

**ИЗБОРНОМ ВЕЋУ ПОЉОПРИВРЕДНОГ ФАКУЛТЕТА
УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ**

**Предмет: Избор наставника у звање и на радно место – редовни професор за ужу
научну област Генетика и оплемењивање биљака**

Одлуком Декана Пољопривредног факултета Универзитета у Београду (Одлука бр. 119/1 од 30.03.2023. године), расписан је конкурс за избор наставника у звање и на радно место **РЕДОВНОГ ПРОФЕСОРА** за ужу научну област **ГЕНЕТИКА И ОПЛЕМЕЊИВАЊЕ БИЉАКА**. Конкурс је објављен у листу "Послови" број 1035-1036 од 12.04.2023. године.

Одлуком Изборног већа Пољопривредног факултета Универзитета у Београду бр. 300/6-3/4 од 30.03.2023. године именована је Комисија за оцену педагошких, научних, стручних и осталих квалификација кандидата пријављених на конкурс у следећем саставу:

1. др Вера Ракоњац, редовни професор, Пољопривредни факултет Универзитета у Београду, ужа научна област Генетика;
2. др Славен Продановић, редовни професор, Пољопривредни факултет Универзитета у Београду, ужа научна област Оплемењивање биљака;
3. Академик др Ново Пржуљ, редовни професор, Пољопривредни факултет Универзитета у Бањој Луци, ужа научна област Генетика и оплемењивање пољопривредних биљака.

После прегледа конкурсне документације Комисија подноси следећи

ИЗВЕШТАЈ

На расписани конкурс пријавио се један кандидат, др Владан Пешић, досадашњи наставник у звању ванредног професора у научној области Генетика на Пољопривредном факултету Универзитета у Београду.

Кандидат је доставио потпуну документацију у складу са условима конкурса.

1. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ

Пешић др Владан рођен је 20.11.1965. године у Нишу, где је завршио основну школу и гимназију природно-техничке струке. По дипломирању на Пољопривредном факултету Универзитета у Београду 1990. године, уписао је последипломске студије на истом

факултету на групи за Генетику и оплемењивање ратарских и повртарских биљака. Звање магистра Биотехничких наука – област Агрономских наука за Генетику и оплемењивање ратарских и повртарских биљака стекао је 1995. године.

Докторску дисертацију одбранио је 1998. године на Сверуском Институту за Биотехнологију - Академије „Вавилов“ у Санкт Петербургу (Русија), чиме је стекао звање доктора биолошких наука - област Генетика. Диплома је нострификована на Биолошком факултету Универзитета у Београду 1998. године.

Године 1990. засновао је радни однос као асистент-приправник на Пољопривредном факултету Универзитета у Београду (предмет Генетика). У звање асистента за предмет Генетика биран је 1996. године. У звање доцента за ужу научну област Генетика биран је 1999. године, а у звању ванредног професора за исту научну област изабран је 2008., а реизабран 2013. и 2018. године.

У оквиру међууниверзитетске сарадње, др Владан Пешић је у више наврата имао студијске боравке у Русији (Сверуски државни центар за биотехнологију - РАН у Санкт Петербургу), Белорусији (Институт за генетику и цитологију, БАН у Минску) и САД (Државни Универзитет у Јути - центар за биотехнологију у Солт Лејк Ситију).

Говори руски и енглески језик.

2. МАГИСТРАТУРА И ДОКТОРАТ

Магистарска теза: „Проучавање генетичке вредности морфолошких, физиолошких и продуктивних особина линија пшеница у F₃ и F₄ генерацији”. Пољопривредни факултет Универзитета у Београду, одбрањена 08.03.1995. године.

Докторска дисертација: “Системный анализ генетической гетерогенности и экологической пластичности исходного материала для селекции табака”. Сверуски институту за биотехнологију Руске академије наука, у Санкт-Петербургу одбрањена 26.01.1998. године.

3. ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ

3.1. Наставни рад

3.1.1. Наставна активност

Др Владан Пешић је од дана заснивања радног односа на Пољопривредном факултету Универзитета у Београду, најпре у звању асистента приправника, а касније у звању асистента, изводио вежбе из предмета Генетика за студенте ратарског одсека. Од избора у звање доцента, кандидат је изводио наставу и вежбе на предмету Генетика (за

студенте ратарског одсека). Повремено, је био ангажован и на предметима Генетика са оплемењивањем и Оплемењивање биља.

Након акредитације факултета и нових студијских програма по принципима Болоњске декларације др Владан Пешић је укључен у реализацији наставе на свим нивоима студија. На основним академским студијама у оквиру студијског програма Биљна производња од школске године 2008/2009. изводио је наставу из предмета Генетика студентима модула Ратарство и повртарство, као и студентима модула Хортикултура.

На мастер студијама на модулу Ратарство и повртарство учествовао је у реализацији следећих предмета: Методе истраживања, Биометрика у оплемењивању, Квантитативна генетика и Биотехнологија и биосигурност. На докторским студијама био је ангажован на предметима Популациона генетика и Генетика биљака.

Последњом акредитацијом студијских програма 2020. године, на свим нивоима студија, др Владан Пешић је ангажован на предмету Генетика на ОАС Биљна производња, модул Ратарство и повртарство, као и модул Хортикултура. На мастер студијама на модулу Ратарство и повртарство учествује у реализацији следећих предмета: Увод у методе истраживања, Биометрика у генетици и оплемењивању, Квантитативна генетика, Биотехнологија и биосигурност и Пољопривредна форензика. Код последњег предмета био је иницијатор и аутор курикулума.

На докторским академским студијама ангажован је на следећим предметима: Методе истраживања у ратарству и повртарству, Генетика биљака, Популациона генетика и Биоинформациони системи и нанотехнологије у пољопривреди. Код последњег предмета био је иницијатор и аутор курикулума.

Радећи као асистент, доцент и ванредни професор у протеклом периоду (32,5 година) др Владан Пешић је показао добру сарадњу са студентима и колегама са Универзитета у Београду, као и са колегама научноистраживачких института и других високошколских институција.

3.1.2. Оцена педагошког рада у студентским анкетама

На основу података Студентске службе Пољопривредног факултета Универзитета у Београду, преко анонимних студентских анкета, вредновање педагошког рада наставника др Владана Пешића оцењено је високом оценом 4,86 (Прилог 2).

3.1.3. Обезбеђење наставно-научног подмлатка

Др Владан Пешић је био:

Пре избора у звање ванредни професор члан комисије за оцену и одбрану три докторске дисертације, ментор две и члан комисије две магистарске тезе.

После избора у звање ванредни професор ментор једне и члан две комисија за оцену и одбрану докторских дисертација, ментор једне магистарске тезе, ментор једног мастер рада и члан комисије једног мастер рада и два дипломска рада (Прилог 3).

Сада је ментор кандидата на докторским студијама-стипендисте финансираног од фонда за науку Министарства просвете, науке и технолошког развоја (Прилог 3).

Био је члан комисије за избор у звање доцента и ванредног професора на Пољопривредном факултету Универзитета у Београду, комисије за избор у звање ванредног професора на Пољопривредном факултету Универзитета у Бања Луци и члан у комисији за избор у наставничко звање на Академији техничких струковних студија у Београду (Прилог 3).

3.1.4. Уџбеници, практикуми, монографије

Пре избора у звање ванредног професора др Владан Пешић је објавио један универзитетски уџбеник:

- Вучинић М., **Пешић В.** (1997): Манипулације анималним и биљним геномима и генима у пољопривреди, Универзитет у Београду, стр. 1-143. ISBN: 978-86-81019-70-8.

После избора у звање ванредни професор др Владан Пешић је аутор једне монографије и једне научне публикације-књиге из релевантне области за коју се бира и која је основ уџбеничке литературе предмета на мастер студијама (Прилог 5).

- **Пешич В.**, Шабан Н., Вучинич М., Бистричанов С., Кадум Е. (2013): Еколошки аспекти на устојчивото земеделско производство. I.S.L.E. [под ред. на Владан Пешич] : Авангад прима, Софија, стр. 1-112. ISBN 978-619-160-107-3
- **Пешић В.** (2023). Биотехнологија у одрживој пољопривреди. Научно-пословни центар „World“, Краљево, стр.1-185. ISBN 978-86-80510-11-8

3.2. Научно-истраживачки рад

3.2.1. Објављени и саопштени научно-истраживачки радови

Др Владан Пешић је испољио значајну активност у научно-истраживачком раду. Поред магистарске тезе и докторске дисертације др Владан Пешић је до сада објавио укупно 106 референци од чега 73 пре, а 33 након избора у звање ванредног професора.

На основу резултата свога рада др Владан Пешић, према методологији Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије, остварио је укупно коефицијент научне компетентности од $M=152,1$ и то $M=87,2$ пре и $M=64,9$ после избора у звање ванредног професора. Структура, број и врста научних резултата кандидата приказани су у Табели 1 и Прилогу 1.

Табела 1. Квантификација научноистраживачких резултата др Владана Пешића

Врста и вредност резултата	Назив групе резултата	Пре избора у звање ванредног професора	После избора у звање ванредног професора	Укупно бодова
----------------------------	-----------------------	--	--	---------------

		Број	Број бодова	Број	Број бодова	
M21=8	Рад у врхунском међународном часопису	-	-	1	8	8
M23=3	Рад у међународном часопису	2	6	6	18	24
M31=3,5	Предавање по позиву са међународног скупа штампано у целини	1	3,5	2	7	10,5
M33=1	Саопштење са међународног скупа штампано у целини	10	10	6	6	16
M34=0,5	Саопштење са међународног скупа штампано у изводу	13	6,5	7	3,5	10
M42=5	Монографија националног значаја,	1	5	1	5	10
M43=3	Монографска библиографска публикација или монографска студија	1	3	/	/	3
M44=2	Поглавље у књизи M41 или рад у тематском зборнику националног значаја	-	-	1	2	2
M45=1,5	Поглавље у књизи M42 или рад у тематском зборнику националног значаја	1	1,5	-	-	1,5
M51=2	Рад у врхунском часопису националног значаја	12	24	2	4	28
M52=1,5	Рад у истакнутом националном часопису	1	1,5	3	4,5	6
M63=0,5	Саопштење са скупа националног значаја штампано у целини	2	1,0	1	0,5	1,5
M64=0,2	Саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу	26	5,2	2	0,4	5,6
M70=6	Одбрањена докторска дисертација	1	6	/	/	6
M82=6	Ново техничко решење (метода) примењено на националном нивоу	1	6	1	6	12
M96=8	Реализована, сорта, раса или сој на националном нивоу	1	8	/	/	8
Укупан број научних резултата		73	87,2	33	64,9	152,1

До избора у звање ванредног професора др Владан Пешић је објавио два рада из категорије M23, монографију и поглавље у тематском зборнику, 13 радова у националним часописима, саопштио 23 рада на међународним и 28 радова на националним скуповима, као и један пленарни реферат. Аутор је једног техничког решење и једне сорте.

После избора у звање ванредног професора др Владан Пешић је објавио једну монографију националног значаја, један рад у водећем међународном часопису, шест радова из категорије M23, пет радова у националним часописима, одржао је два предавања по позиву и саопштио 16 радова на међународним и националним скуповима. Коаутор је новог техничког решења.

Домен научно-истраживачког рада др Владана Пешића обухвата следеће научне дисциплине: геномику и биоинформатику, квантитативну генетику, популациону генетику, еколошку генетику и селекцију, очување биодиверзитета и заштиту генетичких ресурса.

Анализирајући резултате његових истраживања, у периоду после избора у звање ванредног професора, др Владан Пешић је до данас објавио већи број радова који се односе на анализу агрономских и квалитативних особина и компоненте родности код пшенице, грашка и сирка, као и анализу компоненти приноса код неких ратарских и повртарских култура (87,99,100). Посебно интересовање кандидат је исказао у научноистраживачком раду на интродукованим врстама амаранта и смиља (101).

Посебан допринос је и рад из области геномике где заједно са колегама из иностранства даје студију о броју и распореду гена одговорних за експресију листа заставичара код пшенице и његов значај за повећање асимилационих вредности, као и примени биоинформатике и биоинформационих система у истраживањима код културних биљака (74,81).

Значајни су и радови који дају вредности на испољавање стреса код биљака и механизме адаптабилности биљака на све израженије климатске промене. Посебно се истичу радови за односе материје и енергије у одрживој пољопривреди, као и биотехнологије у одрживој пољопривреди (75,76,79,97,98).

Посебна вредност научно-истраживачког рада др Владана Пешића, је област „дубоких“ технологија, где се истиче њихова примена у пољопривреди, значај едукација и иновација, како са становишта њене примене, тако и трансформисања институција високог образовања. (77,82,86,102).

Проучавајући поједине производне карактеристике код ратарских и повртарских култура, као и код винове лозе, др Владан Пешић, у свом истраживачком раду проналази узрочну везу између абиотичких и биотичких чинилаца агроекосистема, анализирајући јачину њихове везе и значај за продуктивност. Уједно се истиче и заштита свеукупности фенотипских и генотипских варијетета, пошто резултати добијени у овој области указују да поједине оплемењене врсте не дају најбоље приносе на екогеографским локалитетима где се већ дуго гаје. Значајан број радова кандидата се односе на очување биодиверзитета и заштиту генетичких ресурса (80,84,85,88,89,90,91,92,93,94,95,103,105).

Дугогодишњи рад на подручју еколошке генетике и селекције резултирао је и израдом докторске дисертације у којој др Владан Пешић даје нову методу за оцену еколошке пластичности и генетичке хетерогености. Познавањем вредности еколошке пластичности и стабилности, као и адаптабилности може се утицати на испољавање максималних генетичких потенцијала родности културних биљака. Из ове тематике су и следећи радови (78,83,91).

Посебан допринос научном и наставном раду представља и научна монографија „Еколошки аспекти на устойчиво земеделско производство“. Плод проучавања домаће и стране литературе, као и сопствена искуства аутора из области заштите еко система, биљних и анималних генетичких ресурса, биодиверзитета и екотоксикологије је и ова научна публикација (96).

3.2.2. Цитираност

Према подацима базе SCIENCE CITATION INDEX (Web of Science Core Collection, Citation Indexes: Science Citation Index Expanded (SCI-EXPANDED), Social Sciences Citation Index (SSCI) Emerging Sources Citation Index (ESCI) број хетероцитата радова кандидата др Владана Пешића износи 21 (Потврда Матице Српске, од 24.01.2023.), а према бази Google Scholar (Академик), број хетероцитата је 57, а вредност h-indexa износи 5 (Прилог 7).

4. ИЗБОРНИ УСЛОВИ

Др Владан Пешић има одличну сарадњу са домаћим и иностраним научним и стручним институцијама, колегама са факултета и студентима. Активно, кроз различите програме, пројекте и комисије унапређује рад академске заједнице, као и сарадњу са другим субјектима из области пољопривреде.

4.1. Стручно-професионални допринос

Кандидат др Владан Пешић био је члан програмског одбора међународне научне конференције „Global challenges and opportunities-future perspectives of developing countries“ (2016), као и члан програмског одбора 7. и 8. Симпозијума са међународним учешћем “Иновације у ратарској и повртарској производњи” који су одржани 2015. и 2017. године. Био је члан уређивачког одбора Зборника научних радова са 31. Саветовања агронома, ветеринара, технолога и агроекономиста, Института ПКБ Агроекономик (2017). Члан је уређивачког одбора научног часописа International Journal of Recent Research in Arts and Sciences (Прилог 8).

После избора у звање ванредног професора др Владан Пешић је учествовао на већем броју домаћих (3) и међународних (15) скупова (Прилог 1). Такође, био је ментор или члан

комисија за одбрану 3 докторске дисертације, једне магистарске тезе, једног мастер рада и 2 дипломска рада (Прилог 3).

Др Владан Пешић има значајан број учешћа у реализацији пројеката. До сада је учествовао у реализацији укупно 13 пројеката и то: 7 националних научно-истраживачких, 2 међународна, 2 локално стручна и едукативна пројекта и 2 пројекта сарадње са привредом. Од избора у звање ванредног професора кандидат је био учесник 2 пројекта, а тренутно је учесник на пројекту "Уговору о реализацији и финансирању научноистраживачког рада у 2023. години" између Министарства науке, технолошког развоја и иновација Републике Србије и Пољопривредног факултета Универзитета у Београду, евиденциони број уговора: 451-03-47/2023-01/200116" (Прилог 4).

Аутор је студије (елабората) „Стратегија руралног развоја општине Сечањ 2021-2026“ и коаутор техничког решења „Оптимизовани поступак производње концентрованог воћног праха од малине“ (Прилог 9).

4.2. Допринос академској и широј заједници

Кандидат др Владан Пешић је члан Одбора за развој, научну, стручну сарадњу и целоживотно учење Пољопривредног факултета Универзитета у Београду (Прилог 10).

Био је члан Комисије која води поступак и доноси решење по захтевима за враћање земљишта које је прешло у друштвену својину по основу пољопривредног земљишног фонда и конфискацијом због неизвршених обавеза из обавезног откупа пољопривредних производа, Града Ниша, а сада је члан Радне групе за доношење мера за смањење аерозагађења та територији града Ниша (Прилог 10).

Рецензент је Комисије за Акредитацију и проверу квалитета, као и ENIC-NARIC центра Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије (Прилог 10).

Био је аутор и реализатор програма сталног стручног усавршавања наставника и стручних сарадника у средњим стручним школама, ЗУОВ Београд, за школску 2016/2017 и 2017/2018 годину (Прилог 10).

Носилац је Златне медаље и Гран При-ја, за најбољу технолошку иновацију (Terра Foster) на 21. салону иновација INVENTICA, одржаном 2017. год. у граду Јаша у Румунији (Прилог 11).

Био је ментор студентског тима „Фитоплазма“ који су освојили треће место у такмичењу за најбољу технолошку иновацију у Србији у категорији студентских тимова за 2021.годину (Прилог 10).

4.3. Сарадња са другим високошколским, научно- истраживачким установама у земљи и иностранству

Кандидат др Владан Пешић био је члан у Комисијама за избор у наставничко звање на Пољопривредном факултету у Бања Луци и Академији техничких струковних студија у

Београду. На МИТ Универзитету у Скопљу био је ангажован као професор на предмету Биодиверзитет у школској 2013/14, као и на докторским студијама (Прилози 3 и 12).

Као резултат сарадње са Агрономским факултетом у Софији, био је координатор пројекта размене наставника и студената, тј. партнерства у оквиру SOCRATES пројекта, за студијски програм Хортикултура, 2010-2013 (Прилог 4).

Председник је професионалног удружења „Пољопривредни форум-за свет здраве хране и очувања биолошког наслеђа“, који је издавач регистрованог портала-медија „Агропортал-знање је моћ“ (Прилог 12).

5. ЗАКЉУЧЦИ И ПРЕПОРУКЕ КОМИСИЈЕ

На основу изнетих података и анализе наставног, научног и стручног рада може се закључити да је кандидат др Владан Пешић, ванредни професор Пољопривредног факултета Универзитета у Београду испунио све услове прописане Критеријумима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду и Статутом Пољопривредног факултета за избор у звање и на радно место на које конкурише.

Кандидат поседује вишегодишње искуство у извођењу предавања и вежби на обавезним и изборним предметима, на свим академским нивоима студија који припадају ужој научној области Генетика и оплемењивање биљака. Током тог периода унапредио је наставу на предметима које је држао, а самостално је креирао план и програм два изборна предмета на мастер и докторским академским студијама. Аутор је једне књиге из релевантне области, једне монографије, као и једног уџбеника из уже научне области за коју се бира.

У свом досадашњем раду показао је коректан и професионалан однос према студентима и колегама. У анонимним анкетама студената наставни рад кандидата је оцењен просечном оценом 4,86. После избора у звање ванредног професора др Владан Пешић је био ментор једне и члан две комисија за оцену и одбрану докторских дисертација, ментор једне магистарске тезе и једног мастер рада, као и члан комисије једног мастер и два дипломска рада.

Др Владан Пешић је остварио запажене резултате и у научноистраживачком раду што је верификовано публикавањем 106 библиографских јединица. Укупан коефицијент научне компетентности кандидата износи 152,1 од чега 87,2 поена је остварено пре, а 64,9 поена после избора у звање ванредног професора. После избора у звање ванредног професора др Владан Пешић објавио је 33 научна резултата. Поред једне монографије (М42) и једног поглавља у монографији (М44) публикавао је и 7 радова у часописима са *SCI* листе (1-М21; 6-М23), 2 предавања по позиву (М31), 13 саопштење категорије М30, 5 радова категорије М50, 3 саопштење категорије М60, као и једног техничког решења

Након избора у звање ванредног професора кандидат је учествовао у реализацији 2 пројекта. Тренутно учествује на једном домаћем пројекту.

Ценећи целокупан досадашњи рад кандидата, постигнуте резултате у наставном, педагошком и научно-истраживачком раду, чланови Комисије предлажу Изборном већу Пољопривредног факултета Универзитета у Београду да прихвати овај извештај и донесе одлуку да се др Владан Пешић, изабере у звање и на радно место РЕДОВНОГ ПРОФЕСОРА за ужу научну област ГЕНЕТИКА И ОПЛЕМЕЊИВАЊЕ БИЉАКА.

У Београду, 30.05.2023. године

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ

др Вера Ракоњац, редовни професор
Пољопривредни факултет, Универзитет у Београду
(ужа научна област: Генетика)

др Славен Продановић, редовни професор
Пољопривредни факултет, Универзитет у Београду
(ужа научна област: Оплењење биљака)

Академик др Ново Пржуљ, редовни професор
Пољопривредни факултет Универзитета у Бањој Луци
(ужа научна област: Генетика и оплењење
пољопривредних биљака)

СПИСАК ПРИЛОГА

- Прилог 1. Списак објављених радова
- Прилог 2 – Оцена педагошког рада у студентским анкетама
- Прилог 3 – Резултати у развоју наставнонаучног подмлатка (менторства и учешћа у комисијама)
- Прилог 4 – Учешће на пројектима
- Прилог 5 – Монографија и књига из релевантне области
- Прилог 6 – Објављени и саопштени научно истраживачки радови
 - 6.1. Радови у међународним часописима
 - 6.2. Предавања по позиву
 - 6.3. Саопштења са скупова
- Прилог 7 – Цитираност радова
- Прилог 8 – Чланство у програмским и уређивачким одборима
- Прилог 9 – Стручно професионални допринос
- Прилог 10 – Допринос академској и широј заједници
- Прилог 11 – Награде и признања
- Прилог 12. Сарадња са другим високошколским установама
- Прилог 13. Чланство у професионалним удружењима националног нивоа

Прилог 1. Списак објављених радова

РАДОВИ ОБЈАВЉЕНИ ПРЕ ИЗБОРА У ЗВАЊЕ ВАНРЕДНОГ ПРОФЕСОРА

Радови објављени у научним часописима међународног значаја (M20)

Рад у међународном часопису (M23=3)

1. Klichevsky A., Hotylyova L, **Pešić V.**, Kogotko L, Schoor A., Gavrilov A., Kruk A. (1999): Breeding of vegetables with minimum pollutant accumulation. *Developments in Plant Breeding*, 8, 313-322.
2. Boskovic J., M. Boskovic, M. Babovic., Z. Jerkovic **Pesic V.** (2001): Pyramiding strategy for durable resistance to wheat leaf rust pathogen. *Developments in Plant Breeding*, 9, 337-343.

Зборници међународних научних скупова – M30

Предавање по позиву са међународног скупа штампано у целини (M31=3,5)

3. **Pesic V.**, et al. (1997): Genetic and breeding in *Amaranthus* in Yugoslavia and its usage value. *Proceedings of 2th International Symposium “Novel and Nonconventional Plants: Prospects of Their Practical use”*, Puscino, Russia, 5, 995-998.

Саопштење са међународног скупа штампано у целини (M33=1)

4. Djordjevic R., Markovic Z., Zdravkovic M., **Pesic V.** (1995): The influence of “*afila*” gene on peas seed formation. *Proceedings of the 1st Balkan Symposium “Breeding and Cultivation of Wheat, Sunflower and Legume Crops in Balkan Countries”*, Albena, Bulgaria, 1, 89-93.
5. Јовановић Б., Продановић С., **Пешић В.** (1996): Примена електрофорезе у генетици и оплемењивању биља. Међународни симпозијум “Стваралаштво као услов привредног развоја”, Зборник радова, стр. 51-57.
6. Vuckovic S., Pavesic – Popovic J., Nedic M., Zaric D., Prodanovic S., **Pesic V.**, (1997): Influence of row spacing and sowing rate on birdsfoot trefoil (*Lotus corniculatus* L.) seed yield and quality. *Proceeding of Agro annual meeting China “Seed industry and agricultural development”*, Beijing, China, 1, 535-539.
7. Bodroza-Solarov M., Lazic B., **Pesic V.** (1997): *Amaranthus* a promising and grain crop in the Vojvodina province, *Proceeding of Second International Symposium*. Puscino, Russia, 1, 73-74.
8. Đorđević R., **Pešić V.**, Đokić A., Sretenović-Rajčić T. (1997): Elikvir F₁ – the new sweet corn hybrid (*Zea mays* var. *Sacharata sturt.*). *Acta Horticulturae*, 462(2), 895-898.
9. Boskovic J., Boskovic M., **Pesic V.**, Prodanovic G. (1998): Combinations of unknown and highly resistant genes to *Puccinia recondite tritici* in wheat. *Proceeding of Second Balkan Symposium on Field Crops*, Novi Sad, Yugoslavia, 1, 87-90.

10. Milovanovic M., Dencic S., Perovic D., **Pesic V.** (1998): The effect of non-allelic interactions on spikelets number of 6x triticale. Proceedings of 9th International Wheat Genetics Symposium, Saskatoon, Canada, 2, 289-291.
11. Boskovic J., Boskovic M., **Pesic V.**, Prodanovic G. (1998): Genetic differentiation of resistant wheat hybrids to leaf rust pathogen using mathematical models. Proceedings of International Symposium Breeding of small grains, Kragujevac, Yugoslavia, 1, 287-292.
12. Markovic P., **Pesic V.**, Babovic J. (2001): Education and science aimed at developing contemporary agriculture. Proceeding of 4th European Conference on Higher Agricultural Education "The Catalytic Role of Agricultural Education", Moscow, Russia, 286-288.
13. Milovanovic M., **Pesic V.** (2002): Inheritance and action of genes for some quantitative traits in hexaploid triticale. Proceedings of 5th International Triticale Symposium, Radzikow, Poland, 2, 13-22.

Саопштење са међународног скупа штампано у изводу (M34=0,5)

14. **Pesic V.**, Djordjevic R., Djokic A. (1994): The expression of the "af af" gene and its influence on the yield component in pea (*Pisum sativum* L.). International Scientific Conference "Global genetic resources – heritage of mankind", St. Petersburg, Russia, Book of Abstracts pp.91.
15. Djordjevic R., Markovic Z., Zdravkovic M., **Pesic V.** (1995): Influence of "afila" gene to number of seeds per pod in peas (*Pisum sativum* L.). The First Balcan Symposium "On Breeding and Cultivation of Wheat, Sunflower and Legume Crops", Albena, Bulgaria, Book of Abstracts pp.11.
16. Spakov A., **Pesic V.**, Sabovljevic R., Volckov J., Stancic I. (1995): Comparative variability of the phenotype and properties – components of productivity in a collection of tobacco. 17th Symposium on Tobacco., Ohrid, Macedonia, Book of Abstracts pp. 27.
17. **Pesic V.**, Shpakov A. E., Voltchkov J. A. (1995): Genetic heterogeneity and ecological stability of tobacco cultivares. Coresta – Agronomy and Phitopathology joint Meeting, Oxford, England, Book of Abstracts pp. 26.
18. **Pesic V.**, Stancic I., Popovic R. (1995): Investigation of desirability of oriental tobacco CMS hybrids. Coresta – Agronomy and Phitopathology joint Meeting, Oxford, England, Book of Abstracts pp. 27.
19. Lekic S., **Pesic V.**, Sabovljevic R. (1996): The investigation of correlation dependence of seed and seedling characteristics in corn. XVIIth Conference on Genetics, Biotechnology and Breeding of Maize and Sorghum, Eucarpia, Thessaloniki, Greece, Book of Abstracts pp.124.
20. **Pesic V.**, Spakov A. E., Radeckij V. P., Volckov J. A., Lekic S. (1996): Ecological stability aspects in evaluating genetic resources of tobacco varieties. 2nd International Crop Science Congress, New Delhi, India, Book of Abstracts pp. 1150.
21. **Pesic V.**, Spakov A. E., Volckov J. A., Jovanovic B. (1997): Sort variability of tobacco phenological characteristics. 18th Symposium on tobacco, Ohrid, Macedonia, Book of Abstracts pp.41.
22. Boskovic J., Boskovic M., **Pesic V.**, Prodanovic G. (1998): Durable resistance to wheat leaf rust pathogen by breeding genotypes with puramiding resistance genes. 18th International Congress of Genetics, Beijing, China, Book of Abstracts 8P268.

23. Boskovic J., Boskovic M., Jerkovic Z., Prodanovic G., **Pesic V.** (1999): Durable resistance to wheat leaf rust pathogen with combinations of resistance genes. 14th Internatinal Plant Protection Congress, Tel Aviv, Israel, Book of Abstracts pp. 76.
24. Boskovic J., Boskovic M., Babovic M., Jerkovic Z., **Pesic V.** (2000): Pyramiding strateg for durable resistance to wheat leaf rust pathogen. 6th Wheat Conference, "Wheat in a Global Environment", Budapest, Hungary, Book of Abstracts pp. 55.
25. **Пешић В.** (2003): Модел индикатора за одрживост у органској пољопривреди. Научно-стручно саветовање агронома Републике Српске са међународним учешћем "Нове технологије и едукација у функцији производње хране", Теслић, Република Српска, Изводи радова стр. 27.
26. **Pešić V.**, Kilchevsky A., Janković P. (2007): Ecological aspects in plant breeding. 9th Symposium on the flora of Southeastern Serbia and Neighbouring Regions, Niš, Book of Abstracts pp. 60.

Монографије националног значаја – М40

Монографија националног значаја (М42=5)

27. **Pešić V.**, Janković P. (2007): ISO 9001 and ISO 14001 for small and medium-sized enterprises. Savez poljoprivrednih inženjera i tehničara Srbije, Beograd, ISBN 978-86-909143-2-6, стр. 1-66.

Монографска библиографска публикација или монографска студија (М43=3)

28. **Пешич В.В.** (1997): Системный анализ генетической гетерогенности и экологической пластичности исходного материала для селекции табака. Автореферат дисертации, ВИР, Санкт Петербург, Россия, стр.1-24.

Поглавље у књизи М42 или рад у тематском зборнику националног значаја (М45=1.5)

29. Бошковић Ј., Бошковић М., **Пешић В.**, Продановић Г. (1999): Генетика интеракције домаћина и паразита. Генетика између два миленијума, Едиција друштва генетичара Србије, стр. 15-18.

Радови у часописи националног значаја – М50

Рад у врхунском часопису националног значаја (М51=2)

30. **Пешић В.**, Шурлан-Момировић Г. (1993): Отпорност родитеља и линија Ф₃ генерације пшенице на поједине патогене. Савремена пољопривреда, 1(6), 320-322.
31. Djokic A., **Pesic V.**, Mladenov N., Mladenovic G. (1994): The results at the investigations on winter wheat cultivars and lines under agroecological conditions of Zajecar. Review of research work at the Faculty of agriculture, 39(2), 79-86.
32. Djordjevic R., Markovic Z., **Pesic V.**, Djinovic I. (1994): The influence of "af af" genes on pea (*Pisum sativum* L.) pod formation. Genetika, 26(2), 135-140.

33. Лекић С., **Пешић В.** (1996): Производња хране и енергија геотермалних вода. Екологица. Посебно издање, бр. 3, 175-178.
34. Милованович С., Кубурович Н., Максимович Д., **Пешић В.** (1995): Појављеније генов скрешчиваемости в хексаполоидној тритикале. Сибирскиј вестник с.-х. Науки, Новосибирск, Россия, бр 1-2, 33-36.
35. Вучинић М., **Пешић В.**, Ранковић М. (1997): Значај метода мапирања гена у очувању анималних и биљних генетичких ресурса. Савремена пољопривреда, 44(3-4), 213-217.
36. Kılchevsky A., Khotylyova L., **Pesic V.** (1997): Problems of genotype – environment interaction of plant genetic resources. Savremena poljoprivreda, 44(5-6) 279-285.
37. Stančić I., Popović R., **Pešić V.** (1998): Analysis of physical and chemical properties of the leaf in some CMS hybrids of oriental tobacco. Tobacco. 48(1-6), 59-64.
38. Вучковић С., Младеновић Г., **Пешић В.** (1999): Утицај начина и густине сетве на принос и клијавост семена мачијег репа (*Phleum pratense L.*) у западном Срему. Савремена пољопривреда, 48(3-4): 135-138.
39. Popović R., Stančić I., **Pešić V.**, Veselinović Z. (2000): Yield and some chemical characteristics of new CMS hybrids of the berly tobacco type. Tobacco, 50(7-8): 128-133.
40. **Pesic V** Jankovic P. (2006): Sustainable agricultural production form the standpoint of biodiversity, Facta Universitatis. Series: Working and Living Environmental Protection, 3(1), pp. 83 - 89.
41. **Пешић В.**, Јанковић П., Мркаљ Д. (2009): Загађење ваздуха и одржива пољопривреда. Савремена пољопривреда, Ecologica, 16(53), 47-52.

Рад у истакнутом националном часопису (M52=1,5)

42. Ђокић А., Димитријевић А., **Пешић В.** (1991): Трогодишња проучавања приноса зрна и других важнијих особина различитих сорти пшенице у Нишкој котлини. Зборник радова – Пољопривредни факултет, Земун, 36(598), 221-233.

Предавања по позиву на скуповима националног значаја – M60

Саопштење са скупа националног значаја штампано у целини (M63=0,5)

43. **Пешић В.**, Бодрожа-Соларов М., Филиповић П., Миљковић Б. (1996): Прилог познавању *Amaranthus sp.* као крмне културе. Прокупље Зборник научних радова, Вол. 1, Но. 1, 253-258.
44. Бошковић Ј., Бошковић М., Јерковић З., **Пешић В.**, Мићановић Ж. (2000): Отпорност житарица према патогенима применом генетског инжењеринга. Еко-конференција, Safe food, Нови Сад, Југославија, Зборник научних радова, Вол. 1, 265-271.

Саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу (M64=0,2)

45. **Пешић В.** (1993): Анализа особина за толерантност на поједине болести Ф₄ генерације линија пшенице у односу на родитеље. Саветовање младих истраживаца Србије “Производња хране и животна средина”, Београд, Изводи радова, стр. 55.
46. Ђорђевић Р., Марковић Ж, **Пешић В.**, Ђиновић И. (1994): Утицај *afila* гена на формирање махуна граска (*Pisum sativum* L.). I Конгрес генетичара Србије. Врњачка Бања, Зборник абстраката, стр. 122.
47. **Пешић В.**, Зорић Д. (1994): Наслеђивање висине стабле код хибрида пшенице у Ф₃ и Ф₄ генерацији. I Конгрес генетичара Србије. Врњачка Бања, Зборник абстраката, стр. 166.
48. Шпаков А. Е., **Пешић В.**, Волчков Ј. А. (1995): Генетичка хетерогеност и еколошка пластичност сората дувана. Прво Југословенско саветовање о производњи и обради дувана. Ниш, Изводи радова, стр. 35.
49. Бодрожа-Соларов М., **Пешић В.**, Лекић С. (1996): Амарантхус – нова биљка високе хранљиве вредности. IX Југословенски Конгрес о исхрани. Котор, Изводи радова, стр. 150.
50. **Пешић В.**, Стаменковић В., Николић М. (1997): Амарантин – ново биоактивно једињење. IV научно-стручни скуп “Производња и пласман лековитог, зачинског и ароматичног биља”, Нови Сад, Зборник абстраката, стр. 13.
51. **Пешић В.** Стаменковић В., Николић С., Бодрожа-Соларов М., Вујачић В. (1997): Услови за производњу и гајење врсте рода *Amaranthus* L. III Савјетовање агронома Републике Српске. Теслић, Изводи радова, стр. 50.
52. **Пешић В.**, Бодрожа-Соларов М., Стаменковић В., Николић М. (1997): Агробиолошке и нутритивне вредности линија врсте *Amaranthus hypochondriacus* L. Други југословенски научно-стручни симпозијум из селекције и семенарства, Аранђеловац, Абстракти 16.
53. **Пешић В.**, Берењи Ј. (1997): Методе оплеменивања врсте рода *Amaranthus* L. Други југословенски научно-стручни симпозијум из селекције и семенарства, Аранђеловац, Зборник абстраката, стр. 17.
54. Шпаков А. Е., **Пешић В.**, Волчков Ј. А. (1997): Степенаста анализа колекционих својстава сората дувана значајних за селекцију. Симпозијум “Биљни и животињски генетички ресурси Југославије”, Златибор, Зборник абстраката, стр. 36.
55. Вучинић Маријана, **Пешић В.** (1998): Савремени аспекти одрживости пољопривредне производње. IV Савјетовање агронома Републике Српске. Теслић, Изводи радова, стр. 37.
56. Бодрожа-Соларов М., **Пешић В.**, Вујачић В. (1998): Хемијски састав семена *Amaranthus* sp. Зборник извода XIII Саветовање “Жито-хлеб 98”, Нови Сад, Зборник абстраката, стр. 66.
57. **Пешић В.**, Филиповић П., Филиповић Д., Миљковић Б., Стаменковић В. (1998): Амарантус - производња и употребна вредност. Прокупље, Изводи радова, стр. 113.
58. Бошковић Ј., Бошковић М., **Пешић В.** (1999): Моделирање ген-за ген хибрида пшенице отпорних на *Ruscinia reconditae tritici*. Други Конгрес Генетичара Србије, Соко Бања, Зборник абстраката, стр.128-129.

59. Миловановић М., **Пешић В.**, (1999): Наслеђивање броја зрна по класу код хексаплоидног тритикалеа. Други Конгрес Генетичара Србије, Соко Бања, Зборник абстраката, стр. 171.
60. **Пешић В.**, Вучинић М., Бошковић Ј. (1999): Одржива пољопривреда и биотехнологија. Четврти научни скуп са међународним учешћем “Перспективе пољопривреде брдско-планинског подручја”, Прокупље, Зборник извода, стр. 26.
61. **Пешић В.**, Шпаков А., Волчков Ј. (2002): Системска анализа генетичке хетерогености и еколошке пластичности код риба. Пети симпозијум о рибарству Југославије, Бар, Зборник извода, стр. 29.
62. **Пешић В.**, Ракоњац В., Сретеновић-Рајичић Т., Стевић Т. (2003): Актуелности у оплемењивању поврћа и цвећа за гајење у заштићеном простору. I агроиновације у биљној производњи, Нишка Бања, Зборник резимеа, стр. 4.
63. Миловановић М., **Пешић В.**, Ковачевић Б., Јестровић З., Костадиновић С. (2003): Актуелности у оплемењивању и производњи семена крагујевачких сорти стрних жита. I агроиновације у биљној производњи, Нишка Бања, Зборник резимеа, стр. 9.
64. Вучковић С., Стојановић И., Станисављевић Р., Петровић Р., Симић А., Крстановић С., Јанковић С., **Пешић В.**, Живановић Т. (2003): Савремене технологије у производњи семена трава. I агроиновације у биљној производњи, Нишка Бања, Зборник резимеа, стр. 16.
65. Миливојевић М., **Пешић В.**, Игић Т., Лекић С. (2003): Енергија геотермалних вода у функцији производње органске хране. I агроиновације у биљној производњи, Нишка Бања, Зборник резимеа, стр. 8.
66. Бошковић Јелена, Мићановић Жељана, Бошковић М., **Пешић В.** (2003): Молекуларна селекција на отпорност према патогенима код стрних жита. II Симпозијум за оплемењивање организама, Врњачка Бања, Зборник абстракта, стр. 178.
67. Vujačić V., Bodroža-Solarov M., Živanović T., **Pešić V.**, (2004): Variability and Factor Analysis of Morphological and Productive Characteristics of Species of the Genus Amaranthus. Treći Konkres Genetičara Srbije, Palić. Book of abstracts, pp. 146.
68. Ђорђевић А., **Пешић В.** (2004): Психологија и медији у служби потрошача. 52. научно-стручни скуп психолога Србије, Копаоник, Књига резимеа, стр. 55.
69. Килчевски А., **Пешић В.**, (2006): Еколошка селекција биљака. Трећи симпозијум секције за оплемењивање организама Друштва генетичара Србије, Златибор, Зборник абстракта, стр. 29.
70. **Пешић В.**, Килчевски А., Радојичић А. (2006): Еколошка селекција биљака са аспекта нових потреба и трендова. Трећи симпозијум секције за оплемењивање организама Друштва генетичара Србије, Златибор, Зборник абстракта, стр. 30.

Одбрањена докторска дисертација М70=6

71. **Пешић В.В.** (1997): Системный анализ генетической гетерогенности и экологической пластичности исходного материала для селекции табака. Свеврусский институт за биотехнологију Руске академије наука, Санкт Петербург, Россия.

Техничка решења – М80

Ново техничко решење (метода) примењено на националном нивоу (М82=6)

72. **Пешић В.** (2001): Модел индикатора за одрживу и органску пољопривреду. Потврда Института за стрна жита, Крагујевац. Потврда Државне фитосанитарне лабораторије у Скопљу.

Патенти– М90

Реализована, сорта, раса или сој на националном нивоу (М96=8)

73. **Пешић В.**, Шпаков А., Станчић И. (2001): Нова сорта дувана (*Nicotiana tabacum L.*) под називом Mediana D-53/7. Решење Савезног министарства за пољопривреду. Број 4/008-186/055 од 15.05.2001; Потврда о продаји дувана Фабрици дувана у Нишу.

РАДОВИ ОБЈАВЉЕНИ ПОСЛЕ ИЗБОРА У ЗВАЊЕ ВАНРЕДНОГ ПРОФЕСОРА

Радови објављени у научним часописима међународног значаја (М20)

Рад у врхунском међународном часопису (М21=8)

74. Mehla S, Kumar U, Kapoor P, Singh Y, Sihag P, Sagwal V, Balyan P, Kumar A, Ahalawat N, Lakra N, Singh KP, **Pesic V**, Djalovic I, Mir RR and Dhankher OP (2022): Structural and functional insights into the candidate genes associated with different developmental stages of flag leaf in bread wheat (*Triticum aestivum L.*). *Frontiers in Genetics*, 13:933560. Doi:10.3389/fgene.2022.933560
<https://doi.org/10.3389/fgene.2022.933560>

Рад у међународном часопису (М23=3)

75. Jankovic P., **Pesic V.**, Rancic S., Radosevic O. (2017): Environmental issues of modern production technologies. *Journal of Environmental Protection and Ecology*, 18(3), 1088-1099.
<https://scibulcom.net/en/journal/1311-5065/issue/2017-18-3/>
76. **Pesic V.**, Shaban N., Weingerl V., Kadhum, E., Korunoska B. (2018): Agriculture, energy and material for sustainability in the education process. *Journal of Environmental Protection and Ecology*, 19(2), 890–900.
<https://scibulcom.net/en/article/ZTT85uX8nupJbLUgwTmZ>
77. Bulajic P., Bidzic N., Djordjevic V., Ceranic M., Basaric D., **Pesic V**, Djordjevic-Pesic J. (2019): Impact of genetics on neoadjuvant therapy with complete pathological response

- in metastatic colorectal cancer: Case report and review of the literature. *Balkan Journal of Medical Genetic*, 22 (1), 75-80. Doi:10.2478/bjmg-2019-0004
<http://www.bjmg.edu.mk/record.asp?recordid=818>
78. Kosev V, Vasileva V, Popović V, Pešić V, Nožinić M. (2022): Ecological – genetic model in grass pea (*Lathyrus sativus* L.) breeding. *Genetika*. 54(3), 1399-1407.
<https://doi.org/10.2298/GENSR2203385K>
79. Samad A, Shaukat K, Ansari M.R., Nizar M, Zahra N, Naz A, Iqbal H.M.W, Raza A, Pesic V, Djalovic I (2023): Role of foliar spray of plant growth regulators in improving photosynthetic pigments and metabolites in *Plantago ovata* (Psyllium) under salt stress-A field appraisal. *Biocell*, 47(3), 523-532:
<https://doi.org/10.32604/biocell.2023.023704>
80. Korunoska B, Pešić V, Bunjac N (2023): Identification and examination of certain cytogenetics characteristics of some autochthonous varieties of grapevina in republic of north Macedonia. *Genetika*, 55(1), 439-454:
<https://doi.org/10.2298/GENSR2301439K>

Зборници међународних научних скупова – М30

Предавање по позиву са међународног скупа штампано у целини (М31=3,5)

81. Pesic V., Kilchevsky A., Stevanovski M. (2017): The contribution of bioinformation systems and new sophisticated technologies to the development and the future of agriculture. International Scientific Conference "New directions and challenges in transforming societies through a multidisciplinary approach" 5th to 6th June 2017., Skopje, Republic of Macedonia. Published in: *International Journal of Recent Research in Arts and Sciences*, 8(2), 61-83.
<http://www.conference.mit.edu.mk/Keynote%20speaker.html>
<http://www.journal.mit.edu.mk/files/journal%20vol.8.pdf>
82. Pešić V., Pavlović K., Vojvodić M., Vojvodić A. (2023): Economic significance of transformation of higher education institutions as the pathway for technology transfer and acceleration of innovations in the agricultural sector. / 10th JEEP International scientific agribusiness conference MAK 2023, Kopaonik, Serbia, 03.-05. februar. Proceedings, 10, 25-34.

Саопштење са међународног скупа штампано у целини (М33=1)

83. Pešić V. (2017): Indicators of Sustainable Agriculture. 19th International Conference on Mathematical and Computational Methods in Science and Engineering (MACMESE '17), March 31 - April 2, Berlin, Germany. Published in: *International Journal of Agricultural Science*, 2, 32-36.
84. Pešić V., Markovska Korunoska B., Shaban N. (2017): Contribution of alternative crops to organic agriculture in the function of biodiversity conservation. 3rd International Symposium for Agriculture and Food, 18-20 October. Ohrid, Macedonia. Published in: *Journal of Food, Agricultural and Environmental Sciences*, 71(1), 120-124.
85. Pešić V., Markovska Korunoska B. (2017): Effects of new organic preparations based on zeolite and dolomite over some characteristics of the grape in R. Macedonia. 3rd

- International Symposium for Agriculture and Food, 18-20 October, Ohrid, Macedonia. Published in: Journal of Food, Agricultural and Environmental Sciences, 71(1),125-131
86. Shaban N., **Pešić V.**, Kadhum E. (2018): University Leadership Role in Effective Education for Sustainable Development. The 4th International Conference Mechanical Engineering in XXI Century, April 19-20, Niš, Serbia. Proceedings pp. 497-500.
 87. Trkulja V., Ilić N., Popović V., **Pešić V.**, Kolarić Lj, Dražić G., Rakašćan N. (2022): Influence of genotypes and digestate on the productivity of the morphological indicator of silage-sorghum as high quality feed., 26 International Eco-Conference and 12 Safe Food, 21-23 September, Novi Sad, Proceedings pp. 353-361
 88. Korunoska B., **Pešić, V.**, Baković M. (2022). Investigation of the effect of the “New formula” of zeolite on the quality characteristics of wine rootstock. 5thInternational Scientific Conference village and agriculture, September 30- October 01, Bijeljina, B&H, Proceedings pp. 191-200.

Саопштење са међународног скупа штампано у изводу (M34=0,5)

89. **Pešić V.**, Lekić S., Bošković J., Stevanović A., Stanković J. (2016): Genetic resources of alternative plant species for organic production. International scientific conference “Global challenges and opportunities-future perspectives of developing countries”, 20th May, Skopje, Republic of Macedonia. Book of Abstracts, pp. 29-30.
90. **Pešić V.** (2017): Genetic resources of alternative plant species in the function of organic production.. 2nd International Balkan Agriculture Congress, 16-18. May, Tekirdag, Turkey. Book of Abstracts, pp. 630.
91. **Pešić V.**, Kilchevsky A., Shaban N., Korunoska B., Kara Z., (2017). Alternative crops and ecological plant breeding as a function of organic agriculture. VIII International Scientific Agriculture Symposium, Jahorina 05-08. October, Book of Abstracts
92. **Pešić V.**, Markovska Korunoska B., Shaban N. (2017): Contribution of alternative crops to organic agriculture in the function of biodiversity conservation. 3rd International Symposium for Agriculture and Food, 18-20. October, Ohrid, Macedonia, Book of Abstracts, pp.262.
93. **Pešić V.**, Markovska Korunoska B. (2017): Effects of new organic preparations based on zeolite and dolomite over some characteristics of the grape in R.Macedonia. 3rd International Symposium for Agriculture and Food, 18-20. October. Ohrid, Macedonia, Book of Abstracts, pp.426.
94. **Pešić V.**, Stevanović A., Bošković J., Rončević J., Korunoska B., Šarčević-Todosijević Lj. 2022. Organic and inorganic biostimulators of plants in the function of sustainable management of natural resources. Book of Abstracts, International Scientific Conference SETI IV , September 30 – October 1, Belgrade, pp.26
95. Stevanović A., Šarčević-Todosijević Lj., Bošković J., Mladenović J., **Pešić V.**, Popović V., Ristić V.(2022): Microbiological fertilizers in the function of organic production and health safe food., IRASA International Scientific Conference Science, Education, Technology and Innovation (SETI IV 2022), 30 September-1 October, Belgrade, Book of Abstracts, pp.27

Монографије националног значаја- М40

Монографија националног значаја (М42=5)

96. **Пешич В.**, Шабан Н., Вучинич М., Бистричанов С., Кадум Е. (2013): Еколошки аспекти на устојчивото земеделско производство. I.S.L.E. Селскостопанска Академија, [под ред. на Владан Пешич]. Авангад прима, Софија. ISBN 978-619-160-107-3 стр. 1-112.

Поглавље у књизи М41 или рад у тематском зборнику националног значаја (М44=2)

97. Korunoska B., **Pešić V.**, Mijušković Krstić J. (2022). Strategy of new information technology for the development of a healthy nutrition system. In: Micic I. (ed.) Contemporary trends on science and economy management“, Lambert Academic Publishing, p.p. 150-170. ISBN 978-620-4-75127-6

Часописи националног значаја – М50

Рад у врхунском часопису националног значаја (М51=2)

98. **Pešić V.**, Janković P. (2009): Biotechnology and Sustainable Agriculture. Facta Universitatis. Series: Working and Living Environmental Protection, 6(1), 49-54.
99. **Pesic V.**, Djordjevic R., Kadhum E., Jankovic P., Mistic D. (2013): Influence of the afila gene on grain yield in pea (*Pisum sativum* L.). Bulgarian Journal of Agricultural Science, 19(2), 186-193. <http://www.agrojournal.org/19/02-02.pdf>

Рад у часопису националног значаја (М52=1,5)

100. **Пешић В.**, Милорадовић, З., Симић, Д., Сабовљевић, Р., Станковић, Ј. (2017): Утицај генетичких и негенетичких фактора на особине и хомогеност семена пшенице сорте КГ-56. Зборник научних радова 31. Саветовања агронома, ветеринара, технолога и агроекономиста, 23(1-2), 85-94.
101. Милорадовић З., **Пешић В.**, Симић Д., Трифуновић Д. (2018): Могућности и перспективе гајења смиља (*Helichrysum italicum*) у Србији. Зборник научних радова 32. Саветовања агронома, ветеринара, технолога и агроекономиста, 24(1-2), 211-218.
102. Ђорђевић-Пешић, Ј., **Pešić, V.**, Damnjanović, G.(2018): Dieting habits as a crucial factor for maintaining health in a student population. PONS Med.J., 15(2):59-65.

Предавања по позиву на скуповима националног значаја – М60

Саопштење са скупа националног значаја штампано у целини (М63=0,5)

103. Коруноска, Б., **Пешић, В.**(2019): Примена на нов препарат врз база на зеолит кај растенијата и негово влијаније врз намалување на загадувањето на околината.

Научната конференција – „Загадување на градовите во Република Македонија: кои се решенијата?“, Македонска академија на науките и уметностите, Скопје, , МАНУ, Скопје, 01.11.2018. Зборник на трудови, 245-257

Саопштење са националног скупа штампано у изводу (M64=0,2)

104. Лекић С., Драганић И., **Пешић В.**, Колашинац С., Вукадиновић Д. (2015): Српска индустрија семена и Универзитет после транзиције. Научно-стручни скуп из селекције и семенарства, „Генетички ресурси, оплемењивање и семенарство у пољопривреди Србије - стање и перспективе“, 28 и 29. мај, Београд, Србија, Зборник извода, стр. 19.
105. Korunoska B., **Pešić V.**, Bunjac N. 2022. Examination of cytogenetic status of seeds obtained by cross-fertilization and self-fertilization in certain autochthonous and regional grapevine varieties in Republic of North Macedonia.. 16nd Serbian Congress of Fruit and Grapevina, February 28th-March 3rd, Vrdnik, Republic of Serbia. Book of Abstracts, pp.66/67

Техничка решења – M80

Ново техничко решење (метода) примењено на националном нивоу (M82=6)

106. Cvetkovic, B., **Pesic, V.**, Jankovic, P., Jancic, G., Šimurina, O., Nikolic, M., Djordjevic-Pesic, J. (2019). Optimizovani postupak proizvodnje koncentrovanog voćnog praha od maline. Tehničko rešenje je usvojeno od strane Naučnog instituta za prehrambene tehnologije, Univerziteta u Novom Sadu, od 31.07.2019. godine, potvrđeno na Odboru za nauku Ministarstva prosvete i nauke R. Srbije 2020..

Прилог 2. Оцена педагошког рада у студентским анкетама

ЗБИРНИ СТАТИСТИЧКИ ИЗВЕШТАЈ О ВРЕДНОВАЊУ ПРЕДАГОШКОГ РАДА НАСТАВНИКА УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ

Наставник чији се рад вреднује	Владан Пешић				
Студијски програм/Модул	Ратарство и повртарство/14				
Назив предмета	Генетика				
Школска година	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21
Број студената који су учествовали у вредновању сарадника	/	/	/	/	13
ПРОСЕЧНА ОЦЕНА	/	/	/	/	4,86

Овај Извештај сачињен је на основу података у одговарајућој евиденцији Универзитета у Београду – Пољопривредног факултета.

Овлашћено лице


УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ
ЗЕМУН, Немањина 6

Прилог 3. Резултати у развоју научно-наставног подмлатка

Универзитет у Београду
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ
Број: 830/13-4.1.
18. 06. 2008. године.
БЕОГРАД-ЗЕМУН
СД/ВВ

На основу члана 107. Закона о Универзитету и члана 71. Статута Пољопривредног факултета Веће научних области биотехничких наука, Универзитета у Београду, на седници број 612-31/27/08, одржаној 12. јуна 2008. године, разматрајући захтев Наставно-научног већа Пољопривредног факултета, дало је

САГЛАСНОСТ

На извештај Комисије о позитивној оцени пријаве теме докторске дисертације, те се кандидату, **мр ДРАГАНУ МИШИЋУ** одобрава израда докторске дисертације под насловом: «НАСЛЕЂИВАЊЕ КВАНТИТАТИВНИХ ОСОБИНА ДУВАНА У F₁ И F₂ ГЕНЕРАЦИЈИ».

За ментора се именује др Владан Пешић, ванредни професор.

Сагласност доставити: кандидату, ментору, Институту за ратарство и Студентској служби.

ДЕКАН

Проф. др Небојша Ралевић

ДЕКАН ФАКУЛТЕТА
Небојша Ралевић

Puni	ISBN	COMARC	zapis [1/14]
Autor	Mišić, Dragan B., 1968-		
Naslov	Nasleđivanje kvantitativnih osobina duvana u F1 i F2 generaciji ; doktorska disertacija / Dragan B. Mišić		
Ostali naslovi	Inheritance of quantitative qualities of tobacco in F1 and F2 generations		
Vrsta/sadržaj	disertacija		
Jezik	srpski		
Godina	2012		
Izdavanje i proizvodnja	Beograd : [D. B. Mišić], 2012		
Ostali autori	Pešić, Vladan, 1965- Sabovljević, Radovan, 1949- Dražić, Skobosan Bočanski, Jan, 1957- Rakorjac, Vera, 1963-		
Fizički opis	125 listova : ilustr. ; 30 cm + 1 elektronski optički disk (CD-ROM)		
Napomene	Na spor. nast. str. : Inheritance of quantitative qualities of tobacco in F1 and F2 generations Bibliografija: listovi 114-116 Rezime: Summary Umnoženo za odbranu Univerzitet u Beogradu, Poljoprivredni fakultet.		
ISBN	(Karton)		
Predmetne odrednice	Duvan - Kvantitativne osobine - Nasleđivanje - Doktorske disertacije		
UDK	631.52:633.71(043.3)		
URL	http://phaidrabi.bg.ac.rs/0:7170		
COBISS.SR-ID	512065245		

FOND U DRUGIM BIBLIOTEKAMA → PROMENI ZAHTEV ZA PRETRAŽIVANJE

① Dostupna je elektronska verzija dokumenta ili je reč o elektronskom izvoru

zapis [1/14]

Baze podataka

Pretraživanje

Rezultati pretraž.

Zapis

Moja biblioteka

Lokalna baza podataka: [Univerzitetska biblioteka 'S. Marković', Beograd](#) (Br. zapisa: 325.286) |

Izabrani zapis

[train link](#)

Puni	ISBD	COMARC
Autor	Jocković, Milan Đ., 1982-	
Naslov	Nasleđivanje kvantitativnih osobina kod dialelnih hibrida suncokreta : doktorska disertacija / Milan Đ. Jocković	
Ostali naslovi	Inheritance of quantitative traits in diallel hybrids of sunflower	
Vrsta/sadržaj	disertacija	
Jezik	srpski	
Godina	2014	
Izdavanje i proizvodnja	Beograd : [M. Đ. Jocković], 2014	
Ostali autori	Prodanović, Slaven, 1964- Šurlan-Momirović, Gordana, 1949- Pašić, Vladan, 1965- Matinković, Radovan, 1950- Jocić, Siniša	
Fizički opis	105 listova : ilustr. ; 30 cm + 1 elektronski optički disk (CD-ROM)	
Napomene	Na spor. nasl. str. : Inheritance of quantitative traits in diallel hybrids of sunflower Sadržak; Summary Bibliografija: listovi 89-105 Umnoženo za odbranu Univerzitet u Beogradu, Poljoprivredni fakultet.	
Predmetne odrednice	Suncokret - Hibridi - Nasleđivanje osobina - Doktorske disertacije Suncokret - Kvantitativne osobine - Heterozis - Doktorske disertacije	
UDK	633.854.631.527(043.3)	
URL	http://phaidrabbg.bg.ac.rs/o:11396	
COBISS.SR-ID	47634959	

FOND U DRUGIM BIBLIOTEKAMA



PROMENI ZAHTEV ZA PRETRAŽIVANJE

<< < zapis [5/14] > >>

Dostupna je elektronska verzija dokumenta ili je reč o elektronskom izvoru

Baze podataka

Pretraživanje

Rezultati pretraž.

Zapis

Moja biblioteka

Lokalna baza podataka: [Univerzitetska biblioteka 'S. Marković', Beograd](#) (Br. zapisa: 325.286) |

Izabrani zapis

[train link](#)

Puni	ISBD	COMARC
Autor	Perišić, Vladimir D., 1974-	
Naslov	Varijabilnost osobina i stabilnost prinosa i komponenti rodnosti ozime pšenice : doktorska disertacija / Vladimir D. Perišić	
Ostali naslovi	Variability of traits and stability of yield and yield components of winter wheat	
Vrsta/sadržaj	disertacija	
Jezik	srpski	
Godina	2016	
Izdavanje i proizvodnja	Beograd : [V. D. Perišić], 2016	
Ostali autori	Živanović, Tomislav, 1965- Prodanović, Slaven, 1964- Pešić, Vladan, 1965- Staišić, Mirjana Milošević, Milivoje	
Fizički opis	97 listova : ilustr. ; 30 cm + 1 elektronski optički disk (CD-ROM)	
Napomene	Na spor. nasl. str. : Variability of traits and stability of yield and yield components of winter wheat Bibliografija: listovi 79-89 Izvod; Abstract Umnoženo za odbranu Univerzitet u Beogradu, Poljoprivredni fakultet.	
Predmetne odrednice	Ozima pšenica - Oplemenjivanje - Prinos - Doktorske disertacije	
UDK	633.11.631.527(043.3)	
URL	http://phaidrabbg.bg.ac.rs/o:14423	
COBISS.SR-ID	48528143	

FOND U DRUGIM BIBLIOTEKAMA



PROMENI ZAHTEV ZA PRETRAŽIVANJE

<< < zapis [4/14] > >>

Dostupna je elektronska verzija dokumenta ili je reč o elektronskom izvoru

COBISS Virtuelna biblioteka Srbije IZUM

Pomoć Podršavanje arhivski izbornik

Baze podataka Pretraživanje Rezultati pretraž. Zapis Moja biblioteka

Lokalna baza podataka: Poljoprivredni fakultet, Beograd (Br. zapisa: 1.530) |

Izabrani zapis [brani link](#)

Puni	ISBD	COMARC	zapis [1/5]
Autor	Miloradović, Zoran		
Naslov	Ocenjivanje uticaja agroekoloških uslova na osobine i homogenost semena pšenice kategorije prva sorta reprodukcija / Zoran Miloradović		
Vrsta/sadržaj	magistarski rad		
Jezik	srpski		
Godina	2016		
Izdavanje i proizvodnja	Beograd : [Z. Miloradović], 2016		
Ostali autori	Pešić, Vladan, 1965- Glamočija, Đorđe, 1949- Simić, Džana		
Fizički opis	65 listova : ilustr. ; 30 cm		
Napomene	Bibliografija: listovi 61-65 Sažetak, Abstract Ismošteno za odbranu Univerzitet u Beogradu, Poljoprivredni fakultet		
ISBN	(Karton.)		
Predmetne odrednice	Agroekološki uslovi - Pšenica - Magistarski radovi		
UDK	631.576.3.033.11(043.2)		
COBISS.SR.ID	512144349		

ЗАПИСНИК

са одбраном мастер рада на Пољопривредном факултету

кандидата Ћијама Мосоредит, одржане на дан 4.10.16.,
под насловом: Испитивање тивитиве особности семена кукуруза и
крупнице преиспитивања у Милораду за кукуруз "Златна тина",
пред Комисијом у саставу:

- Проф. др. Савојан Милетић, руководилац,
- Проф. др. Војислав Ђукић, члан Комисије.

Пошто је руководиоца узвио присутне са основним подацима о студенту и
извештајем о мастер раду, позвао је студента да усмено изнесе проблематику коју је
обрађивао-ла и резултате до којих је дошао-ла.

По завршеном излагању, студенту су постављена питања која се односе на
проблематику мастер рада.

Пошто је студент позитивно одговорио-ла на постављена питања, Комисија је
објавила да је

студент Ћијама Мосоредит успешно одбранио-ла мастер рад и
добрио-ла оцену 10 (десет), чиме су се испунили сви услови прописани
Законом да буде промовисан-а у звање МАСТЕРА.

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ

- Проф. др. Савојан Милетић
- Проф. др. Војислав Ђукић

Универзитет у Београду
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ
Број: 1216-2
Датум: 10.9.2016 године

Образац б.

ЗАПИСНИК

са одбране мастер рада на Пољопривредном факултету

студента Никола Нико, уписаног/е на
студијски програм Пољопривреда - одрживост и развој
одржане на дан 30.9.2017, под насловом: Утицај дигестата
на мождачко-продуктивне особине генотипа
енергетског зрна.

На почетку излагања студент је образложио/ла проблематику коју је
обрађивао у свом мастер раду и резултате до којих је дошао. После завршеног
излагања, студенту су постављена питања која се односе на тему мастер рада.

Пошто је студент позитивно одговорио/ла на сва постављена питања,
Комисија за оцену пријаве и оцену и одбрану мастер рада је објавила да је студент
успешно одбранио/ла мастер рад и добио/ла оцену 10 (десет), чиме
су се испунили сви законски услови за стицање одговарајућег академског звања.

КОМИСИЈА:

- Проф. др. Савојан Милетић, ментор,
- Проф. др. Војислав Ђукић, члан,
- Проф. др. Милош Јовановић, члан.

ЗАПИСНИК

са одбране дипломског рада на Пољопривредном факултету

студента Ивана Петровић, уписаног/е на
студијски програм РАТАРСТВО,
одржане на дан 13.02.2014., под насловом: « Приказ и
анализа дописа семена пшенице у час
"Семенарство" изданог у 2015/2016. години».

На почетку излагања студент је образложио/ла проблематику коју је обрађивао/ла у свом дипломском раду и резултате до којих је дошао/ла. После завршеног излагања, студенту су постављена питања која се односе на тему дипломског рада.

Пошто је студент позитивно одговорио/ла на сва постављена питања, Комисија је објавила да је студент успешно одбранио/ла дипломски рад и добио/ла оцену 10 (десет), чиме су се испунили сви законски услови за стицање одговарајућег стручног звања.

Датум: 13.02.2014 године

КОМИСИЈА:

1. [Својеручни потпис], ментор,
2. [Својеручни потпис], члан.

Наставно-научном већу Института за ратарство и повртарство

На седници Катедре за генетику, opleмњивање биља и семенарство одржаној 31.03.2014. године донета је следећа

Одлука

Одобрава се израда дипломског рада:
- Марији Станковић, ратарски оасек 10/614, под насловом: "Генетички модификовани организми – значај и примена у пољопривреди", код ментора др Славена Продановића. Члан комисије др Владан Пешић.

Земун, 31.03.2014.

Шеф Катедре
[Својеручни потпис]
Др Гордана Фуралан Момировић, ред. проф.

Универзитет у Београду
Пољопривредни факултет
Број: 300/1-3/7
Датум: 30.10.2014.године
Београд-Земун
ТЈР

На основу чл. 29. и 46. Статута Пољопривредног факултета Универзитета у Београду и одлуке Изборног већа од 30.10.2014.године, доносим следеће

РЕШЕЊЕ

I – ОБРАЗУЈЕ СЕ КОМИСИЈА ЗА ПРИПРЕМУ ИЗВЕШТАЈА ЗА ИЗБОР НАСТАВНИКА У ЗВАЊЕ И НА РАДНО МЕСТО: ДОЦЕНТА за ужу научну област:

ГЕНЕТИКА

у саставу:

1. др Вера Ракоњац, редовни професор Пољопривредног факултета у Београду,
2. др Владан Пешић, ванредни професор Пољопривредног факултета у Београду,
3. др Десимир Кнежевих, редовни професор Пољопривредног факултета у Лешку, Универзитета у Приштини;

II - **Комисија је дужна да** у складу са чл. 46., 48. и 50. Статута Пољопривредног факултета и чл. 4. и чл. 5. Правилника о уређењу дела поступка избора у звања и заснивања радног односа наставника и сарадника **припреми Реферат и Сажетак о свим пријављеним кандидатима у року од 60 дана од дана истека рока за пријављивање кандидата на конкурс** и у два примерка Извештај достави Катедри за генетику, ошлемињавање биља и семенарство и Институту за ратарство и повртарство, заједно са конкурсним материјалом.

III – Конкурсни материјал ће бити достављен комисији.

Достављено:

- 1х Комисији
- 1х Правној служби

ДЕКАН ФАКУЛТЕТА

Проф. др Милица Петровић



Универзитет у Београду
Пољопривредни факултет
Број: 300/8-3/6
Датум: 23.07.2020. године
Београд-Земун
ТЈР

На основу чл. 8. Правилника о начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Београду, чл. 29. и 46. Статута Пољопривредног факултета Универзитета у Београду Изборно веће је донело 23.07.2020. године

ОДЛУКУ

I Именује се комисија и одређује председavajuћи комисије за припрему Реферата за избор наставника у звање и на радно место: **ВАПРЕДНОГ ПРОФЕСОРА** за ужу научну област:

ГЕНЕТИКА И ОШЛЕМИЊИВАЊЕ БИЉАКА

у саставу:

1. др Вера Ракоњац, редовни професор Универзитета у Београду Пољопривредног факултета - председavajuћи комисије,
2. др Владан Пешић, ванредни професор Универзитета у Београду Пољопривредног факултета,
3. др Десимир Кнежевих, редовни професор Универзитета у Приштини Пољопривредног факултета у Лешку.

II - **Комисија је дужна да** у складу са Статутом Пољопривредног факултета, Правилником о начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Београду, Правилником о уређењу дела поступка избора у звања и заснивања радног односа наставника и начину и поступку избора у звања и заснивања радног односа сарадника **припреми Извештај и Сажетак о свим пријављеним кандидатима у року од 60 дана од дана истека рока за пријављивање кандидата на конкурс** и у два примерка достави Катедри за генетику, ошлемињавање биљака и семенарство и Институту за ратарство и повртарство, заједно са материјалом.

III – Конкурсни материјал ће бити достављен комисији.

Достављено:

- 1х Комисији
- 1х Правној служби

ДЕКАН ФАКУЛТЕТА

Проф. др Душан Живковић



УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ
Број: 1015/165/180
Датум: 27.01.2020. године

Образац - 1

Република Србија
АКАДЕМИЈА ТЕХНИЧКИХ СТРУКОВНИХ
СТУДИЈА БЕОГРАД
БРОЈ:475
ДАТУМ: 25.8.2022.године
Београд, Катарине Амброзић 3

На основу члана 7. Правилника о избору и ангажовању наставника и сарадника Академије техничких струковних студија Београд (Премишљен текст), председник академије, на предлог Наставно-стручног већа Академије бр. 16/52 са седнице одржане 24.8.2022. године, дана 25.8.2022. године, донео је

РЕШЕЊЕ О ОБРАЗОВАЊУ КОМИСИЈЕ ЗА ПРИПРЕМУ ИЗВЕШТАЈА О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА И ПРЕДЛОГА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

1. За избор наставника у звање предавача за ужу стручну област – Микробиологија образује се Комисија за припрему извештаја о пријављеним кандидатима и предлога за избор кандидата у звање, у саставу:

- 1) др Татјана Маринковић, професор струковних студија, председник,
- 2) др Татјана Секулић, члан,
- 3) проф. др Владан Пешић, редовни професор, члан.

2. Комисија је дужна да у року од 8 дана од дана пријема пријава припреми извештај о пријављеним кандидатима и предложи избор кандидата у складу са одредбама Правилника о избору и ангажовању наставника и сарадника (Премишљен текст) и исти достави председнику академије.

Доставити:

- др Татјани Маринковић
- др Татјани Секулић
- проф. др Владану Пешићу
- у конкурсни материјал
- Архиви
ДМ



УНИВЕРЗИТЕТ У БАЊОЈ ЛУЦИ
ФАКУЛТЕТ: ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ



ИЗВЕШТАЈ КОМИСИЈЕ

о пријављеним кандидатима за избор наставника и сарадника у звање

I. ПОДАЦИ О КОНКУРСУ

Одлука о расписивању конкурса, свени и датум доношења одлуке:

Служба Универзитета у Бањој Луци: Одлука бр. 01/04.3320/19. од 12.12.2019. године

Ужа научна/струковна област: Генетика и ошлемињавање пољопривредних биљака

Нови факултет: Пољопривредни факултет, Бања Лука

Број кандидата који се бирају: 1 (један)

Број пријављених кандидата: 1 (један)

Датум и мјесто објављивања конкурса, у дневном листу "Глас Српске", од дана 18.12.2019. године.

Састав комисије:

а) Проф. др Сано Вучковић, Пољопривредни факултет у Београду, редовни професор, ужа научна област Криво биље и траварице, председник;

б) Академик проф. др Нова Прелуз, редовни професор, Пољопривредни факултет у Бањој Луци, ужа научна област Генетика и ошлемињавање пољопривредних биљака, члан;

в) Проф. др Владан Пешић, Пољопривредни факултет у Београду, ванредни професор, ужа научна област Генетика, члан.

Пријављени кандидат: Др Војо Ралић

МИНИСТАРСТВО ПРОСВЕТЕ, НАУКЕ И ТЕХНОЛОШКОГ РАЗВОЈА

Универзитет у Београду
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ

Београд
Немањина број 22-26

Бр. 26/5

07 MAY 2021

11080 БЕОГРАД - ЗЕМУН
Немањина бр. 6

САГЛАСНОСТ

О АНГАЖОВАЊУ СТИПЕНДИСТЕ НЕНАДА БУЊАЦА У РАДУ
(навести име и презиме)

НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКЕ ОРГАНИЗАЦИЈЕ

Упознат сам са Одлуком о избору и додели стипендије Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије у 2021. години и са обавезом да се као Стипендиста укључим, односно распоредим у рад акредитоване научноистраживачке организације чији је оснивач Република Србија, аутономна покрајина или јединица локалне самоуправе.

НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКА ОРГАНИЗАЦИЈА

ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ, УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
ПИБ 100198802 МАТИЧНИ БРОЈ 07029845

АДРЕСА НИО: НЕМАЊИНА 6, 11080 ЗЕМУН-БЕОГРАД
МЕНТОР из научноистраживачке организације

проф.др Владан Пешић
(име и презиме)

ИЗЈАВЉУЈЕМ ДА САМ САГЛАСАН СА ПРЕДЛОГОМ

Проф.др Душан Живковић
(директор/декан име и презиме/штампаним словима)



(Handwritten signature)

(директор/декан потпис)

Проф.др Владан Пешић
ментор стипендисте из научноистраживачке организације
- име и презиме/штампаним словима

(Handwritten signature)

(ментор стипендисте потпис)

Ненад Буњац
(стипендиста – докторант име и презиме)

(Handwritten signature)

(стипендиста – докторант потпис)

телефон стипендисте: 063-1207-660

БЕОГРАД, 28.04.2021год.

(место и датум)

Прилог 4. Учешће на пројектима

Универзитет у Београду
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ

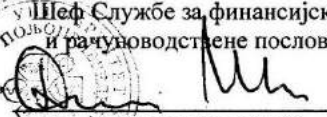
На основу члана 29. став 1. Закона о општем управном поступку ("Службени гласник РС", бр. 18/2016), Универзитет у Београду – ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ, издаје


ПОТВРДУ

Да је наставник проф. др Владан Пешић, учесник на пројекту: Нови концепт оплемењивања сорти и хибрида поврћа намењених одрживим системима гајења уз примену биотехнолошких метода. /ГР 31059 у периоду 2014-2017. година/

Потврда се издаје на лични захтев, у сврху остваривања права везаних за поступак избора у звање, а основу података у одговарајућој евиденцији Универзитета у Београду – Пољопривредног факултета.

Београд-Земун
Датум:

Шеф Службе за финансијске
и рачуноводствене послове

Милена Досковић



**BILATERAL AGREEMENT for the academic year 2010/2013
SOCRATES programme: HIGHER EDUCATION (ERASMUS)**

between <i>(name and ERASMUS ID code of the institution)</i>	Faculty of Agriculture University of Belgrade Nemanjina 6, 11080 Beograd-Zemun, Serbia Tel./fax. +381 11 2193659, http://www.agrifaculty.bg.ac.rs
contact person <i>(name, address, phone, fax, E-mail)</i>	Vladan Pestic, Nemanjina 6, 11080 Beograd-Zemun, Serbia Tel./fax. +381 11 2193659, mob. +381 64 8702599 e-mail: vladanpestic@bankerinter.net
and <i>(name and ERASMUS ID code of the institution)</i>	Regina Pavlova Raicheva 10, Kliment Ohridski Blvd, 1756 Sofia Tel/fax: +359 2 9624198 http://edu.ltu.bg/typo3/, e-mail: rexi@abv.bg
contact person <i>(name, address, phone, fax, E-mail)</i>	Nidal Shaban 10, Kliment Ohridski Blvd, 1756 Sofia Tel/fax: +359 2 9624198 http://edu.ltu.bg/typo3/, e-mail: nidalshaban@abv.bg

The above parties agree to co-operate in the SOCRATES/ERASMUS activities shown below. Both parties agree to abide by the principles and conditions set out in the SOCRATES Guidelines for Applicants, the ERASMUS application forms for the academic year 2006/2007 and, if the application is successful, the financial agreement. Both parties undertake to abide by the bilaterally agreed terms of this co-operation agreement. Agreements will be reviewed annually.

OM/S: student mobility (3-12 months)

ERASMUS subject area		Level			Country		Total number	
Code	Name	UG	Post-graduate	Doctoral	From	To	Students	Student months (= sum)

OM/T: teaching staff mobility (1-8 weeks)

Subject area code	Topic(s) taught	Name of the staff member	Home country	Host country	Duration in number of weeks	Number of teaching hours per week
01.4	Horticulture	2			BG	SR
01.4	Horticulture	2			SR	BG

Signatures of the legal representatives/heads of institutions of both institutions:

Name of institution: University of Belgrade, Faculty of Agriculture	Name of institution: UNIVERSITY OF FORESTRY - SOFIA
Name and status of the official representative: Prof. dr Nebojsa Ralevic, Dean	Name and status of the official representative: Prof. Dsn Nino Ninov, Rector
 Date: 10.12.2009	 Date: 10.12.2009
	

Универзитет у Београду

ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ

На основу члана 29. став 1. Закона о општем управном поступку („Службени гласник РС“, бр. 18/2016, Универзитет у Београду – ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ, издаје

ПОТВРДУ

Да је наставник / сарадник др Владан Пешић, ванредни професор, учесник на пројектима (*Назив пројекта – број пројекта; циклус истраживања: година – година*):

“Уговора о реализацији и финансирању научноистраживачког рада у 2023. години између Министарства науке, технолошког развоја и иновација Републике Србије и Пољопривредног факултета Универзитета у Београду, евиденциони број уговора: 451-03-47/2023-01/200116“

Потврда се издаје на лични захтев, у сврху остваривања права везаних за поступак избора у звање, а на основу података у одговарајућој евиденцији Универзитета у Београду – Пољопривредног факултета.

Београд-Земун

Датум: 11. април 2023

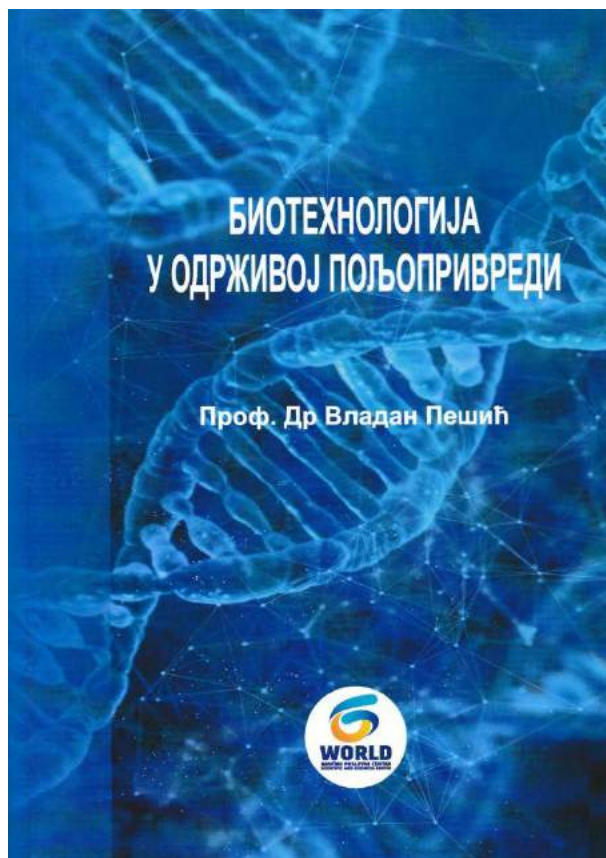
Шеф Службе за финансијске
и рачуноводствене послове



Милена Досковић

Прилог 5. Монографија и книга из релевантне области





CIP - Каталогизacija у публикацији Народна библиотека Србије, Београд

502.131.1:606.63

ПЕШИЋ, Владан, 1965-

Биотехнологија у одрживој пољопривреди / Владан Пешић. - Краљево :
Научно-пословни центар „World“, 2023 (Краљево : Кварк). - 185 стр. : ilustr.
; 24 cm. - (Едисија Европски пут)

Тираж 150. - Стр. 183-184: Review of the book "Biotechnology in sustainable
agriculture" / Aleksandar Špakov. - Библиографија: стр. 175-181.

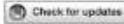
ISBN 978-86-80510-11-8

а) Пољопривреда -- Биотехнологија -- Одрживи развој

COBISS.SR-ID 109191433

Прилог 6. Објављени и саопштени научно-истраживачки радови

6.1. Радови у међународним часописима



OPEN ACCESS

EDITED BY
Phakorn Juliano,
International Maize and Wheat
Improvement Center, Mexico

REVIEWED BY
Muhammad Wahed Riaz,
Zhejiang Agriculture and Forestry
University, China
Ashutosh Pandey,
National Institute of Plant Genome
Research (NIPGR), India

*CORRESPONDENCE
Upendra Kumar,
balyanupendra@gmail.com

*These authors have contributed equally
to this work and share first authorship

SPECIALTY SECTION
This article was submitted to Plant
Genomics,
a section of the journal
Frontiers in Genetics

RECEIVED 01 May 2022
ACCEPTED 04 July 2022
PUBLISHED 24 August 2022

CITATION
Mehla S, Kumar U, Kapoor P, Singh Y,
Shah P, Sagwal V, Balyan P, Kumar A,
Ahalawat N, Lakra N, Singh KP, Pesic V,
Djalovic I, Mir RR and Dhanakher OP
(2022), Structural and Functional Insights
into the Candidate Genes Associated
with Different Developmental Stages of
Flag Leaf in Bread Wheat (*Triticum
aestivum* L.).
Front. Genet. 13:933560.
doi: 10.3389/fgen.2022.933560

COPYRIGHT
© 2022 Mehla, Kumar, Kapoor, Singh,
Shah, Sagwal, Balyan, Kumar, Ahalawat,
Lakra, Singh, Pesic, Djalovic, Mir and
Dhanakher. This is an open-access article
distributed under the terms of the
Creative Commons Attribution License
(CC BY). The use, distribution or
reproduction in other forums is
permitted, provided the original
author(s) and the copyright owner(s) are
credited and that the original
publication in this journal is cited, in
accordance with accepted academic
practice. No use, distribution or
reproduction is permitted which does
not comply with these terms.

Structural and functional insights into the candidate genes associated with different developmental stages of flag leaf in bread wheat (*Triticum aestivum* L.)

Sheetal Mehla^{1†}, Upendra Kumar^{1†*}, Preksha Kapoor¹,
Yogita Singh¹, Pooja Sihag¹, Vijeta Sagwal¹, Priyanka Balyan²,
Anuj Kumar^{3,4}, Navjeet Ahalawat¹, Nita Lakra¹,
Krishna Pal Singh^{5,6}, Madan Pesic⁷, Ivica Djalovic⁸,
Reyazul Rouf Mir⁹ and Om Parkash Dhanakher¹⁰

¹Department of Molecular Biology, Biotechnology and Bioinformatics, College of Biotechnology, CCS
Haryana Agricultural University, Hisar, India, ²Department of Botany, Dava Nagar P. G. College, CCS
University, Meerut, India, ³Shantou University Medical College, Shantou, China, ⁴Dalhousie University,
Halifax, NS, Canada, ⁵Biophysics Unit, College of Basic Sciences and Humanities, GB Pant University of
Agriculture and Technology, Pantnagar, India, ⁶Vice-Chancellor's Secretariat, Mahatma Jyotiba Phule
Rohilkhand University, Bareilly, India, ⁷Department of Genetics and Plant Breeding, Faculty of
Agriculture, University of Belgrade, Belgrade, Serbia, ⁸Institute of Field and Vegetable Crops, National
Institute of the Republic of Serbia, Maksim Gorki 30, Novi Sad, Serbia, ⁹Division of Genetics and Plant
Breeding, Sher-e-Kashmir University of Agricultural Sciences and Technology of Kashmir (SKUAST-
Kashmir), Srinagar, India, ¹⁰Stockbridge School of Agriculture, University of Massachusetts Amherst,
Amherst, MA, United States

Grain yield is one of the most important aims for combating the needs of the growing world population. The role of development and nutrient transfer in flag leaf for higher yields at the grain level is well known. It is a great challenge to properly exploit this knowledge because all the processes, starting from the emergence of the flag leaf to the grain filling stages of wheat (*Triticum aestivum* L.), are very complex biochemical and physiological processes to address. This study was conducted with the primary goal of functionally and structurally annotating the candidate genes associated with different developmental stages of flag leaf in a comprehensive manner using a plethora of *in silico* tools. Flag leaf-associated genes were analyzed for their structural and functional impacts using a set of bioinformatics tools and algorithms. The results revealed the association of 17 candidate genes with different stages of flag leaf development in wheat crop. Of these 17 candidate genes, the expression analysis results revealed the upregulation of genes such as *TaSRT1-5D*, *TaPNH1-7B*, and *TaNW1-2B* and the downregulation of genes such as *TaNAP1-7B*, *TaNOL-4D*, and *TaOs12-2B* can be utilized for the generation of high-yielding wheat varieties. Through MD simulation and other *in silico* analyses, all these proteins were found to be stable. Based on the outcome of bioinformatics and molecular analysis, the identified candidate genes were found to play

Environmental issues of modern production technologies.

Free full text

Author(s): Jankovic, D.; Pesic, V.; Rancic, S.; Radosevic, O.
Author Affiliation: Department of Production Engineering, Faculty of Mechanical Engineering, University of Nis, 14 Aleksandra Medvedeva Street, 18 000 Nis, Serbia.
Author Email: jape@masfak.ni.ac.rs

ISSN : 1311-5065

URL : <https://docs.google.com/a/jepe-journa...>

Record Number : 20183128048

Publisher : Balkan Environmental Association (BENA)

Location of publication : Thessaloniki

Country of publication : Greece

Language of text : English

Indexing terms for this abstract:

Descriptor(s): agricultural production, air quality, biofuels, environmental impact, recycling, rural areas, soil quality, sustainability, water quality

Identifier(s): environmental effects, water composition and quality

Agriculture, energy and material for sustainability in the education process.

Free full text

Author(s): Pesic, V.; Shaban, N.; Weinger, V.; Kadhum, E.; Korunoska, B.
Author Affiliation: Faculty of Agriculture, University of Belgrade, 6 Nemanjina Street, 11 080 Belgrade-Zemun, Serbia.
Author Email: vladan.pesic@pff.bg.ac.rs

Journal article: *Journal of Environmental Protection and Ecology* 2018 Vol.19 No.2 pp.890-900 ref.15

ISSN : 1311-5065

URL : <https://docs.google.com/a/jepe-journa...>

Record Number : 20193217607

Publisher : Balkan Environmental Association (BENA)

Location of publication : Thessaloniki

Country of publication : Greece

Language of text : English

Indexing terms for this abstract:

Descriptor(s): agricultural production, agriculture, atmosphere, climate, ecosystems, education, energy, energy sources, soil resources, solar radiation, sustainability, trophic levels, water resources

BJMG 22 (1), 2019 • 75-80

DOI: 10.2478/bjmg-2019-0004

sciendo

CASE REPORT

IMPACT OF GENETICS ON NEOADJUVANT THERAPY WITH COMPLETE PATHOLOGICAL RESPONSE IN METASTATIC COLORECTAL CANCER: CASE REPORT AND REVIEW OF THE LITERATURE

Bulajic P¹, Bidzic N^{1*}, Djordjevic V¹, Ceranic M^{1,2}, Basaric D^{1,2}, Pesic V³, Djordjevic-Pesic J⁴

*Corresponding Author: Nemanja Bidzic, M.D., Clinic for Digestive Surgery, Clinical Center of Serbia, Koste Todorovica 6, Belgrade 11000, Serbia. Tel. +381-11-306-5957. Fax: +381-11-306-5967. E-mail: nemanja.bidzic@yahoo.com

UDC 575.630
<https://doi.org/10.2238/GENSER2301435K>
Original scientific article

UDC 575.630
<https://doi.org/10.2298/GENSER2203385K>
Original scientific article

IDENTIFICATION AND EXAMINATION OF CERTAIN CYTOGENETIC CHARACTERISTICS OF SOME AUTOCHTHONOUS VARIETIES OF GRAPEVINE IN REPUBLIC OF NORTH MACEDONIA

Biljana KORUNOSKA¹, Vladan PEŠIĆ², Nenad BUNJAC²

¹University „St.Cyril and Methodius“ - Skopje, Institute of Agriculture, Skopje, R.N. Macedonia

^{2,3}University of Belgrade, Faculty of Agriculture, Beograd-Zemun, R. Serbia

Korunoska B., V. Pešić, N.Bunjac (2023): *Identification and examination of certain cytogenetic characteristics of some autochthonous varieties of grapevine in republic of north Macedonia.* - Genetika, Vol.55, No.1, 439-454.

In R.N. Macedonia has a large number of autochthonous or domestic varieties (cultivars) of grapevine that are grown as individual vines or in small, limited plantations. Until the beginning of the 20th century and before the phylloxera attack in our country, native varieties were much more represented. Autochthonous varieties existed and were cultivated for a long time in several vineyards and were characterized by stable and significant properties. These varieties are adapted to the environmental conditions where they are grown and are carriers of stable genes that can be used in further selection and hybridization to obtain new grape varieties. Therefore, it is very important for a country (region) to have autochthonous varieties in its assortment. In this paper, we considered four autochthonous grape varieties - two table varieties (Konchanka and white winter) and two wine varieties (Ohrid white, Ohrid black). We tried, according to the ampelographic description and certain characteristics of the reproductive system, to determine their origin. According to the phenotypic characteristics that refer to the centers

Corresponding author: Biljana Korunoska, University „St.Cyril and Methodius“ - Skopje, Institute of Agriculture, Str. „16 Makedonska brigada“ No. 3A 1000, Skopje, R.N. Macedonia. E-mail: markovskabiljana@yahoo.com

ECOLOGICAL-GENETIC MODEL IN GRASS PEA (*Lathyrus sativus* L.) BREEDING

Valentin KOSEV¹, Viliana VASILEVA¹, Vera POPOVIC^{2*}, Vladan PEŠIĆ³, Miloš NOŽINIĆ⁴

¹Institute of Forage Crops, Pleven, Agricultural Academy, Bulgaria.

²Institute of Field and Vegetable Crops, Novi Sad, Serbia

³University of Belgrade, Faculty of Agriculture, Zemun - Belgrade, Serbia

⁴PI Agricultural Institute of Republic of Srpska, Banja Luka, Bosnia & Herzegovina

Kosev V., V. Vasileva V., Popovic, V. Pešić, M. Nožinić (2022). *Ecological-genetic model in grass pea (Lathyrus sativus L.) breeding.* - Genetika, Vol 54, No.3, 1385-1397. ecological model for organizing the quantitative traits and the method of orthogonal regressions were applied to evaluate both, aboveground and root biomass of grass pea varieties different originating. The study was conducted for three years. The highest yields for fresh aboveground biomass were BGE015741 (840.40 kg/da), LAT4362 (779.3 kg da⁻¹) and BGE027129 (722.80 kg da⁻¹). Plants of LAT4362 and BGE025277 have a higher weight of fresh aboveground mass and fresh root mass and exhibit a good combination of adaptive and attraction genes. The highest average seed yield was recorded at BGE015741 (158.40 kg da⁻¹), BGE027129 (113.10 kg da⁻¹) and BGE025277 (108.30 kg da⁻¹). The BGE027129, BGE025277 and BGE015741 varieties are found of greatest interest with regard to seed weight per plant and they are suitable as initial materials for the purpose of combinatorial breeding for the obtaining of genotypes combining both, high seed weight and high root biomass weight per plant.

Key words: genotype, module, phenotype, resultant traits

Role of foliar spray of plant growth regulators in improving photosynthetic pigments and metabolites in *Plantago ovata* (Psyllium) under salt stress–A field appraisal

ABDUL SAMAD¹, KANVAL SHAUKAT^{1*}, MAHMOOD-UR-REHMAN ANSARI², MEREEN NIZAR¹, NOREEN ZAHRA³, AMBREEN NAZ⁴, HAFIZ MUHAMMAD WALEED IQBAL⁵, ALI RAZA⁶, VLADAN PESIC⁷, IVICA DJALOVIC⁸

- 1 Department of Botany, University of Balochistan, Quetta, 08770, Pakistan
- 2 Department of Bioinformatics and Biotechnology, Government College University, Faisalabad, 38000, Pakistan
- 3 Department of Botany, University of Agriculture, Faisalabad, 38040, Pakistan
- 4 Department of Food Science and Technology, Muhammad Nawaz Shareef University of Agriculture, Multan, 66000, Pakistan
- 5 Department of Agronomy, Muhammad Nawaz Shareef, University of Agriculture, Multan, 66000, Pakistan
- 6 College of Agriculture, Fujian Agriculture and Forestry University, Fuzhou, 350002, China
- 7 Department of Genetics and Plant Breeding, Faculty of Agriculture, University of Belgrade, Belgrade, 11000, Serbia
- 8 Institute of Field and Vegetable Crops, National Institute of the Republic of Serbia, Maxim Gorki 30, Novi Sad, 21000, Serbia

* Corresponding Author: KANVAL SHAUKAT. Email: kanval_shaukat777@yahoo.com
 (This article belongs to this Special Issue: Physiology and Molecular Biology of Plant Stress Tolerance)

B/OCELL 2023, 47(3), 523-532. <https://doi.org/10.32604/biooell.2023.023704>

ECOLOGICAL-GENETIC MODEL IN GRASS PEA (*Lathyrus sativus* L.) BREEDING

Valentin KOSEV¹, Viliama VASILEVA¹, Vera POPOVIC², Vladan PEŠIĆ³, Miloš NOŽINIĆ⁴

- ¹Institute of Forage Crops, Pleven, Agricultural Academy, Bulgaria.
- ²Institute of Field and Vegetable Crops, Novi Sad, Serbia
- ³University of Belgrade, Faculty of Agriculture, Zemun - Belgrade, Serbia
- ⁴PI Agricultural Institute of Republic of Srpska, Banja Luka, Bosnia & Herzegovina

Kosev V., V. Vasileva V., Popovic, V. Pešić, M. Nožinić (2022). *Ecological-genetic model in grass pea (Lathyrus sativus L.) breeding*. - Genetika, Vol 54, No.3, 1385-1397. ecological model for organizing the quantitative traits and the method of orthogonal regressions were applied to evaluate both, aboveground and root biomass of grass pea varieties different originating. The study was conducted for three years. The highest yields for fresh aboveground biomass were BGE015741 (840.40 kg/da), LAT4362 (779.3 kg da⁻¹) and BGE027129 (722.80 kg da⁻¹). Plants of LAT4362 and BGE025277 have a higher weight of fresh aboveground mass and fresh root mass and exhibit a good combination of adaptive and attraction genes. The highest average seed yield was recorded at BGE015741 (158.40 kg da⁻¹), BGE027129 (113.10 kg da⁻¹) and BGE025277 (108.30 kg da⁻¹). The BGE027129, BGE025277 and BGE015741 varieties are found of greatest interest with regard to seed weight per plant and they are suitable as initial materials for the purpose of combinatorial breeding for the obtaining of genotypes combining both, high seed weight and high root biomass weight per plant.
 Key words: genotype, module, phenotype, resultant traits

6.2. Предавања по позиву





INVITATION LETTER

Date: January 12, 2023.

Dear PhD Vladan Pešić, Faculty of Agriculture University of Belgrade.
On behalf of the Conference Committee, I am pleased to invite you to serve as an Invited Speaker at the 10th JEEP International Scientific Agribusiness Conference – MAK 2023, "European Road to Success". The conference will be held at the Congress Center in Hotel Grand, Kopaonik, Serbia on February 03-05, 2023. The conference is supported by the Ministry of Agriculture, Forestry and Water Supply of Serbia, Ministry of Education, Science and Technological Development of Serbia, Ministry for EU Integrations, Chamber of Commerce and Industry of Serbia and some other important organizations and companies as well.

The aim of the conference is to present contemporary research and trends in the field of agriculture, rural development, agritourism, green management, innovative management, sustainable rural housing, vernacular housing, innovative technologies, advances in education, permaculture, etc.

It is an honor to invite you to participate as an Invited Speaker at the 10th JEEP International Scientific Agribusiness Conference - MAK 2023, "The European Road to Success" with the theme: "Economic significance of transformation of higher education institutions as the pathway for technology transfer and acceleration of innovations in the agricultural sector".

We believe that your contribution to the conference would be valuable and successful.

Kindest regards

Prof. Phd Saša Stepanov

Chairman of the Scientific Committee

Phone number: +381 36 372 545; +381 63 608 346

CONTENTS

PLENARY SESSION (INVITATION PAPERS)

P-1. Nemanja Stepanov, Todor Prtković, Mirko Pekević	11
CREATION AND CHARACTERISTICS OF INTERNATIONAL ORGANIZATIONAL STRUCTURING	
STRAJANJE I KARAKTERISTIKE MEĐUNARODNOG ORGANIZACIONOG STRUKTURIRANJA	
P-2. Vladan Pešić, Katarina Pavlović, Marko Vojvodić, Anka Vuceljić	25
ECONOMIC SIGNIFICANCE OF TRANSFORMATION OF HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS AS THE PATHWAY FOR TECHNOLOGY TRANSFER AND ACCELERATION OF INNOVATIONS IN THE AGRICULTURAL SECTOR	
EKONOMSKI ZNAČAJ TRANSFORMACIJA VISOKOŠKOLSKIH USTANOVA KAO PUT ZA TRANSFER TEHNOLOGIJA I UBRZANJE INOVACIJA U POLJOPRIVREDNOM SEKTORU	
P-3. Saša Stepanov, Jelena Mihaljević, Katarina Nečević	35
CONFLICT MANAGEMENT IN MODERN ORGANIZATIONS	
UPRAVLJANJE KONFLIKTIMA U SAVREMENIM ORGANIZACIJAMA	
P-4. Vladan Pešić, Ratko Bistričanin, Gordana Mikentićević	49
KOLEKTIVIZAM I SITUACIONI DETERMINIZAM U VANREDNIM SITUACIJAMA, KAO PARADIGMA ZA OSTVARENJE ZAJEDNIČKIH INTERESA U EVROPI	
КOLEKTIVIZAM I SITUACIONI DETERMINIZAM U VANREDNIM SITUACIJAMA, KAO PARADIGMA ZA OSTVARENJE ZAJEDNIČKIH INTERESA U EVROPI	
P-5. Zoran Samija, Milan Jovičić, Marija Jovičić, Miroslav Jeremić	61
ХАРМОНИЗАЦИЈА ПРАВНОГ РЕГУЛАЦИОНОГ РАДНОГ ЗАКОНА РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ СА ПРАВНИМ ТЕКОВИНАМА ЕВРОПСКЕ УНИЈЕ И СТЕМ УСТАВНЕ РЕФОРМЕ	
HARMONIZATION OF THE REPUBLIC OF SERBIA LEGISLATION WITH THE LEGAL ACQUISITIONS OF THE EUROPEAN UNION THROUGH THE CONSTITUTIONAL REVISION	

SESSION A

A-1. Ljiljana Surdović, Tatjana Jovanović, Ksenija Vuković, Marija Prčić, Marija Stremović	75
ZNAČAJ I ZAŠTITA BIOLŠKOG TAKSONA Apis mellifera (medonosna pčela) I MOGUĆNOSTI ZDRAVSTVENE PRIMENE PEČLINIH PROIZVODA	
SIGNIFICANCE AND PROTECTION OF THE BIOLOGICAL TAXON Apis mellifera (honey bee) AND POSSIBILITIES OF HEALTHY APPLICATION OF BEE PRODUCTS	
A-2. Zoran Samija, Milan Jovičić, Marija Jovičić, Miroslav Jeremić	85
ECOLOGICAL ETHICS TODAY FOR OUR CHILDREN'S FUTURE	
ЕКОЛОШКА ЕТИКА ДАНАШЊИЦЕ ЗА БУДУЋНОСТ НАШЕ ДЕЦЕ	
A-3. Adina Teft	99
ŽENE I VODSTVO	
WOMEN AND LEADERSHIP	
A-4. Panna Pevonen	111
ИНОВАЦИОННОЕ УПРАВЛЕНИЕ ЧЕРЕЗ ОПТ АБИЗНАЦИОННОЕ ОБУЧЕНИЕ	
INNOVATIVE MANAGEMENT THROUGH ORGANIZATIONAL LEARNING	

8

NAUČNO - POSLOVNI CENTAR "WORLD"

Scientific - business center "WORLD"

Kraljevo

CENTAR ZA ISTRAŽIVANJE, NAUKU, EDUKACIJU I POSREDOVANJE
"CINEP"

Center for research, science, education and mediation "CINEP"

Beograd

VISOKA ZDRAVSTVENO-SANITARNA ŠKOLA STRUKOVNIH STUDIJA
"VISAN"

Sanitary medical school of applied sciences „VISAN“

10. JEEP MEĐUNARODNA NAUČNA AGROBIZNIS KONFERENCIJA
MAK 2023 – KOPAONIK

10th JEEP International Scientific Agribusiness Conference
MAK 2023 – KOPAONIK

"EVROPA KAO ZADATAK"

"EUROPE AS A TASK"

PROCEEDINGS

Editor:
Milan Jovičić M.Sc

Kopaonik, Serbia
03. - 05. februar 2023.

6.3. Саопштења са скупова

10. JEEP MEĐUNARODNA NAUČNA AGRIBIZNIS KONFERENCIJA MAK – 2023.
10. JEEP International Scientific Agribusiness Conference MAK – 2023.

EVROPSKI KAO ZADATAK – EUROPE AS A TASK
KOPAOŠNIK 03. – 05. februar 2023.

ECONOMIC SIGNIFICANCE OF TRANSFORMATION OF HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS AS THE PATHWAY FOR TECHNOLOGY TRANSFER AND ACCELERATION OF INNOVATIONS IN THE AGRICULTURAL SECTOR

EKONOMSKI ZNAČAJ TRANSFORMACIJA VISOKOŠKOLSKIH USTANOVA KAO PUT ZA TRANSFER TEHNOLOGIJA I UBRZANJE INOVACIJA U POLJOPRIVREDNOM SEKTORU

Vladan Pešić, vanredni profesor¹
Katarina Pavlović, vanredni profesor²
Marko Vojvodić, profesor strukovnih studija³
Anka Vojvodić, profesor strukovnih studija³

Abstract: Agricultural industry is very important for the country's economic growth, accounting for 6-7% of the gross domestic product (GDP) in Serbia, and around 2-3% in other European countries, according to data from 2019. In times when the world faces enormous challenges affecting the food and agricultural systems, innovations are needed to respond to the needs of the urban population, the impacts of climate change, and the achievement of sustainable development goals. Large pools of domain knowledge and research capacities, leading to innovative solutions, are higher education institutions in agricultural sciences, which require a transformative change in order to become market-oriented, embed an entrepreneurial mindset, and engage themselves in the process of technology transfer. The objective of this paper is to present literature findings and case studies related to the importance of the topic, and also to present the current initiative as the key objective of the new EIT (European Institute of Innovation and Technology) strategy presented in the EIT Strategic Innovation Agenda (SIA) 2021-2027.

Key words: higher education, agri-innovation, capacity building, technology transfer

Sadržaj: Poljoprivredna industrija je veoma važna za privredni rast zemlje, koja u Srbiji čini 6-7% bruto domaćeg proizvoda (BDP), a u ostalim evropskim zemljama oko 2-3%, prema podacima iz 2019. godine. Svet se suočava sa ogromnim izazovima koji utiču na prehrambene i poljoprivredne sisteme, potrebne su inovacije kako bi se odgovorilo na potrebe gradskog stanovništva, uticaje klimatskih promena i postizanje ciljeva održivog razvoja. Velika akumulacija znanja iz domena kao i istraživački kapaciteti, a koji vode ka inovativnim rešenjima, su visokoskolske ustanove u poljoprivrednim naukama, koje zahtevaju transformativnu promenu kako bi postale tržišno orijentisane, ugradile preduzetnički način razmišljanja i uključile se u proces transfera tehnologije. Cilj ovog rada je da predstavi primere dobrih prakse kao i studije slučaja iz ovog področja, kao i da predstavi trenutni inicijativu kao ključni cilj nove strategije EIT (Evropskog instituta za inovacije i tehnologiju) predstavljene u Strategic Innovation Agenda (SIA) 2021-2027.

Ključne reči: visoko obrazovanje, agrinovacije, izgradnja kapaciteta, transfer tehnologija

¹ Poljoprivredni fakultet Univerziteta u Beogradu, Nemanjina 6, 11081 Zemun, e-mail: vladanpesic@agrif.bg.ac.rs
² Fakulteta za projektiju i inovativno menadžment, Univer. FDUKJONS, Beograd, e-mail: kpatkovic25@gmail.com
³ Visoka zdravstveno-sanitarna škola strukovnih studija VISAN, Beograd, e-mail: m.vovodic@visan.com
⁴ Visoka zdravstveno-sanitarna škola strukovnih studija VISAN, Beograd, e-mail: h.vovodic@yahoo.com

International Journal of Recent Research in Arts and Sciences
ISSN: 1857-8128

THE CONTRIBUTION OF BIOINFORMATION SYSTEMS AND NEW SOFISTICATED TECHNOLOGIES TO THE DEVELOPMENT AND THE FUTURE OF AGRICULTURE

Vladan Pešić¹, Aleksandar Kilechevsky², Marijan Stevanovski³

¹Department of Genetics and Plant Breeding, Faculty of Agriculture, University of Belgrade, Serbia
²The National Academy of Sciences of Belarus, Minsk, Belarus
³MIT University, Skopje, Macedonia
^{*}Corresponding author: vladanpesic@agrif.bg.ac.rs

Abstract

The term information is widely used in various contexts, from everyday life to specialized scientific fields. It represents a basic feature of the informational age, informational science, technologies and society. It is often seen as an entry to an organism or a system. There are two kinds of entries: some of them, by their essence, are important for the functioning of an organism (e.g. food) or systems (energy). Other entries (information) are important only because of their connection to causal entries and can be used for predicting the causal entries in the future (or maybe in some other occasion or a place). The information is usually transmitted via weak stimuli that must be detected through specialized sensor systems and amplified by an entry energy before they become functional for an organism or a system. For example, the light is usually the causal entry for plants as it gives information to animals. The colored light reflected from the world is too weak to perform a significant photosynthetic activity, while the visual system of a bee detects it and its nervous system uses the information for detecting a flower where a bee often finds nectar or pollen, causal entries that

International Journal of Agricultural Science
http://www.ijagriscience.com

Vladan Pešić

INDICATORS OF SUSTAINABLE AGRICULTURE

Vladan Pešić^{*}
^{*}Department of Genetics and Plant Breeding
University of Belgrade, Faculty of Agriculture
Address: Nemanjina St. 6, 11081 Belgrade-Zemun, SERBIA
vladanesic@agrif.bg.ac.rs http://www.agrif.bg.ac.rs

Abstract - Agricultural production is based on the exploitation of biological resources (plants and animals). Their basic characteristic is the ability for renewal. Namely, since biological resources possess reproduction ability, they are considered to be inexhaustible. However, the development of civilization, innovative technologies in all human activities, current trends in growing only high-yielding species, strains, cultivars, races and hybrids, long-term industrial selection for high productivity, development of the so-called agrotechnologies, increasing population numbers, as well as the resulting steady pollution of ecosystems have imposed the necessity for defining stable, sustainable and organic agricultural production and for determining indicators of its stability.

Key-Word: indicators, Sustainable agriculture, Organic agriculture, Agrobiodiversity, Pollution of ecosystems

1 Introduction

At the very end of the twentieth century we started to become occupied with the idea of the production of "healthy food". It seems that the beginning of this interest coincides with the moment when we realized that the way we had produced food so far could have limitless consequences on the survival of life on Earth. We have given ourselves the right to deprive certain life forms of existence, those which are not edible for human beings, or to be scientifically precise, which don't "have the nutritional value for humans". We have even gone further in our carelessness. We have neglected completely those life forms which are "non profitable for man" and we have spent a lot of time discussing productivity, rationality or economical value of all human activity, especially agricultural production. The final result of our contemplations on the consequences of "wasting" nature's wealth has become clear to us when we realized that we had spent most of it. The concept of stable human development is the result of our conscience and the fact that we should preserve what enables life for us as well. This concept includes agriculture, as a part of ecosystems. This imposed the need to define stable, sustainable and organic agricultural production as well as the determination of indicators of its stability [1].

In other words, agricultural production is said to be based on the exploitation of natural, mainly

biological and physical sources. Thus, the land, on one side, represents physical source, i.e. the foundation for growing cereals, crops, fruit, grapevine and other plants, while at the same time it represents a chemical source for macro, microelements and other nutrients for plant production while through this means an indirect source of nutrients for livestock production. Manure also represents a chemical source for plant production, i.e. maintaining continual quality of physical source-land, although originates itself from a biological source, being a product of livestock production. Plant and animal species represent two sources of agricultural production. Atmosphere and hydrosphere, seen as static, constant parts of the Earth, also represent physical sources, while seen from the dynamical aspect they also represent as widely known, very sensitive, degradable and exhaustive chemical sources for plant and animal species. Some of these sources, especially biological ones are renewable, mainly highly reproductive, while others are exhaustive, nonrenewable or low productive. The ultimate goal of agricultural production is the increase of reproductive capacity of these sources. If the agricultural production is carefully designed and planned it is possible to achieve this goal. However, in case of massive food production there is a danger of exhausting the existing sources. According to EU estimations, the agricultural production in 2020 should suffice the needs of population in food, the number of which will be around 7 billion while in 2050 the number

International Journal of Agricultural Science
http://www.ijagriscience.com

Vladan Pešić

dependent rights upon these factors. Of the listed factors, the size of the existing populations of plant and animal species is most important for biodiversity preservation. The reduction of size of a certain population inevitably leads to the status of homozygosity which contributes to genetic variability reduction. By favoring the growing of only highly productive plant and animal species, all cultivars, strains, races and even species that are low productive but disease resistant and sustainable in all living conditions may disappear from an agro-ecosystem. If this occurs, the disrupted biodiversity within an agro-ecosystem would label agriculture as an unsustainable activity and would soon endanger the preservation of natural genetic variability and heritability in all other ecosystems that agriculture interacts with. We can simply say that the goal of agriculture is to close food chain in which man is the final link. If there were no agricultural production, this link would exist. However, by unplanned and short-term selection measures, breeding methods and growing of beneficial species, agricultural production may affect the genetic variability reduction, extinction of some genetic, i.e. biological varieties. These extinction always results in the loss of one link in a food chain, the chain is broken, and man suffers, he who has organized this activity [10].

analyses for every agro system mainly to establish all the criteria for stability assessment, i.e. to define indicators of agricultural sustainability.

Our science and practice must follow all trends in sustainable and organic agriculture since without sustainable development and production of healthy and biologically worthy food we cannot maintain the high position we deserve in the world division of work. To conclude, it is crucial to define and apply indicators for stability assessment and sustainability of agricultural production, which was represented by this paper.

References:

[1] Vucinic M., Pešić V.: *Ekološki aspekti održive poljoprivrede*. Institut za Srbiju, Beograd, 2001.
[2] Gilbert A.: *Criteria for sustainability in the development of indicators for sustainable development*. *Chemosphere*, 33, 9, 1996, pp 1749-1773.
[3] Opaschoor J.B., Reenders L.: *Towards sustainable development indicators*. In: O. Kouk and H. Verburg (Editors), *In Search of Indicators for Sustainable Development*. Elsevier Academic Publishers, Dordrecht, the Netherlands, 1991, pp 7-28.
[4] Popovković D., Soldatović B.: *Sustavni pristup vrednosti u održivoj kulturi žrnove zrnolice – problem i rešenje*. Zbornik radova 13 Simpozijuma iz DDD i ostalih pitanja održive poljoprivrede i stočarstva, Niška Banja, 1984.
[5] Varta M.: *Sustainability of animal production system and ecological perspective*, *Journal of Animal Science* 78, 1994, pp. 1418.
[6] Hannonen E.: *Käytännön ja teorian mukainen maataloustutkimus Suomessa*. *Metatutkimus* 1995.
[7] Pešić V., Sukan N., Vucinic M., Bontcharov S., Kukan E.: *Ecological aspects of Sustainable agriculture*. Pešić V. (Editor) I.S.I.E., Sofia, 2013.
[8] Hestermann R.K., Short R.E., Gump E.E.: *Ecosystem, sustainability and animal agriculture*. *Journal of Animal Science*, 74, 1992, pp 1395-1404.
[9] Hala V.: *Biodiverzitetnost ja liudbhovna študija*. *Biodiversity and Production* (ed. By Bontcharov S.), p.27-42. *Animal Science*, 63, 1995, pp.353-361.
[10] Pešić V., Janković P.: *Sustainable Agricultural Production from the Standpoint of Biodiversity*. *Fauna serbica*, *Serica: Working and Living Environmental Protection*, Vol. 1, No 1, 2000, pp. 83 - 89.

ISSN:2367-9026 36 Volume 2, 2017

EFFECTS OF NEW ORGANIC PREPARATIONS BASED ON ZEOLITE AND DOLOMIT OVER SOME CHARACTERISTICS OF THE GRAPE IN R. MACEDONIA

Vladan Pesić¹, Biljana Korunoska², Krum Boskov³¹University of Belgrade, Faculty of Agriculture, Beograd- Zemun, R. Serbia²University „Ss. Cyril and Methodius, Institute of Agriculture, Skopje, R. Macedonia³University „Ss. Cyril and Methodius“, Faculty of Agricultural Sciences and Food, Skopje, R. Macedonia

Corresponding author: markovskabiljana@yahoo.com

Abstract

In our research are covered the results of applying new organic products of mineral origin based on zeolite and dolomite. The specific substances processed at our paper represent minerals geographic origin of the mining localities in R. Serbia and the same are protected by intellectual property. In R. Macedonia are implemented on several agricultural crops including the grapevine. According to the method of application to plants can be as improvers of soil features which are applied on the soil of planted place, as well as their other formulations that are applied as fertilizer on the foliage (leaves). Way of their influence is based on improving the health and conditions and capacity of plant organisms and strengthening the entire immune system of the plant. Usually affect an increase in foliage and Equating the flowering and fertilization. Thereby receive yields that have improved quantity and quality. They represent formulations which are allowed to apply organic production of grapevine. In this examination are presented results of treating many varieties of grapevine on several localities in R. Macedonia. They are chosen at plantations with low condition and individual plantings for periods of two years. Were obtained visible results in increasing the useful leaf mass and in a timely and evenly flowering. Also, this year, these preparations improve the situation with the frozen vineyards.

Keywords: organic, mineral, zeolite, dolomite, grapevine.

Introduction

In organic agricultural production in the R. Macedonia, for the improvement of the properties of the soil and for the nourishment of plants, preparations with natural mineral origin are increasingly used. The manner of their action refers to the improvement of certain soil characteristics and the improvement of certain physiological processes in plants. They do not act biocidally, but act in the direction of improving the overall conditional ability and plant health and improving the physico-chemical properties of the soil so that they can respond to the attack of diseases and pests (based on inducing defense reactions in the treated plants) [3]. This paper deals with the use of natural preparations based on minerals zeolite and dolomite (raw materials) having a geographical origin from the R. Serbia and are protected with intellectual property rights. These are the preparation - Terra Foster and its improved formula (gel variant) - Terra Powder. These innovative solutions were applied in two vegetations and several phenophases in the grapevine. From the application of the preparations, certain improvements in the properties and visible positive results were obtained [3], [7]. The raw materials - zeolite and dolomite and their preparations applied in our examination are analyzed in an accredited laboratory in the R. Macedonia, Macedonia, where a positive expert opinion on the physical and chemical components of the raw materials was obtained. Also, positive expert opinion was obtained for samples of preparations originally produced in R. Macedonia, in order to produce in the future larger quantities for broader markets [6], [8], [12].

ECO-CONFERENCE* 2022
ECOLOGICAL MOVEMENT OF NOVI SADVojislav Trkulja¹, Nikola Ilić², Vera Popović^{3*}, Vladan Pešić²,
Ljubiša Kolarić², Gordana Dražić⁴, Nikola Rakašćan⁴¹University of Banja Luka, Faculty of Agriculture, Banja Luka, B&H²University of Belgrade, Faculty of Agriculture, Belgrade, Serbia³Institute of Field and Vegetable Crops, Novi Sad, Serbia⁴University Singidunum, Belgrade, Serbia

* Corresponding authors: vtrkulja@blic.net, drvpopovic@gmail.com

Original Scientific paper

INFLUENCE OF GENOTYPES AND DIGESTATE ON THE PRODUCTIVITY OF THE MORPHOLOGICAL INDICATOR OF SILAGE-SORGHUM AS HIGH QUALITY FEED

Abstract

Fodder sorghum is used for preparing silage in the phase of milk-wax maturity, when sorghum contains 65-70% water. Sorghum silage is mostly used in the diet of dairy cows. Since sorghum contains a lot of sugar, silage is successfully prepared without the addition of additives. Sorghum forms a large biomass during the year. After each mowing the plants regenerate giving a new swath. The aim of this study is to examine the influence of digestate on sorghum productivity in the conditions of Vojvodina. Digestate had a great influence on plant productivity. Based on the analysis of variance, it is evident that there is a significant difference in the number of leaves per plant in relation to the variant (Fekp = 7.118 *)

Key words: fodder sorghum, fodder, number of leaves / plants, chemical traits

INTRODUCTION

Fodder sorghum is an annual crop from the group of cereals, which is grown in Serbia on about 2000 ha. It belongs to the order *Poales*, family *Poaceae*, subfamily *Panicoideae*, genus *Sorghum* which contains 34 plant species. Fodder sorghum is characterized by high yields and high biomass production in our agro-ecological conditions. Most of these species are annual or perennial wild plant species, often

Прилог 7. Цитираност радова

БИБЛИОТЕКА МАТИЦЕ СРПСКЕ
НОВИ САД



MATICA SRPСКА LIBRARY
NOVI SAD

Матице српске 1, 21000 Нови Сад, Република Србија

www.bms.rs
e-mail: bms@auror.rs
(+381)(021)420199

Matica srpske 1, 21000 Novi Sad, Serbia

Нови Сад, 24. јануар 2023.

У Библиотеци Матице српске истражена је цитираност радова проф. др ВЛАДАНА ПЕШИЋА, у бази SCIENCE CITATION INDEX (Web of Science Core Collection, Citation Indexes: Science Citation Index Expanded (SCI-EXPANDED)--1996-present, Social Sciences Citation Index (SSCI)--1996-present, Arts & Humanities Citation Index (A&HCI)--1996-present, Conference Proceedings Citation Index-Science (CPCI-S)--2001-present, Conference Proceedings Citation Index - Social Science & Humanities (CPCI-SSH)--2001-present, Emerging Sources Citation Index (ESCI)—2015-present) за период од 2000. до јануара 2023. године.


У наведеном периоду укупан број хетероцитата је 21.



Руководилац Рефералног центра

Новка Шокица Шуваковић

Google Академик

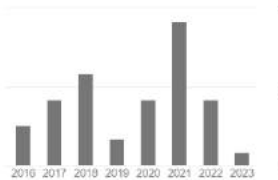
 **Prof. dr Vladan Pesic** ПРАТИ НАПРАВИ МИ ПРОФИЛ

profesor genetike, Univerzitet Beograd
Верификована је имејл адреса на agrif.bg.ac.rs - [ПОЧЕТНА СТРАНИЦА](#)
populaciona genetika održiva poljoprivreda biotehnologija genetika ponasanja

НАСЛОВ	НАВЕЛО	ГОДИНА
Pyramiding strategy for durable resistance to wheat leaf rust pathogen J Boskovic, M Boskovic, M Babovic, Z Jerkovic, V Pesic Wheat in a Global Environment: Proceedings of the 8th International Wheat ...	12	2001
Influence of the afila gene on grain yield in pea (Pisum sativum L.) V Pesic, R Djordjevic, E Kadhum, P Jankovic, D Mistic Bulgarian Journal of agricultural science 19 (2), 186-193	6	2013
Uticaj medija na proces donošenja odluke pri kupovini A Đorđević, V Pešić Godišnjak za psihologiju 127, 127-151	6	2004
Influence of Row Spacing and Sowing Rate on Birdsfoot Trefoil (Lotus corniculatus L.) Seed	6	1997

Наведено

	Све	Од 2018
Наводи	57	31
h-индекс	5	3
h10-индекс	1	0



Прилог 8. Чланство у програмским и уређивачким одборима

International Journal of Recent Research in Arts and Sciences
ISSN: 1857-8128

MIT UNIVERSITY
SKOPJE

Owner and General Manager
MSc Biljana Apostolova

Marketing Manager
MSc Bozjidar Mladenov

EDITORIAL BOARD

Marijan Stevanovski, PhD, MIT University Skopje, Macedonia
Ivo Shlaus, PhD, Dag Hammarskjold University College of International Relations and Diplomacy, Zagreb, Croatia
Torello Loti, PhD, Professor and Chair of Dermatology and Venerology, University of Rome "G. Marconi" Rome, Italy
Branislav Mitrovic, PhD, University of Belgrade, Belgrade
Vukoman Jokanovic, PhD, Vinca Institute of Nuclear Sciences, University of Belgrade, Serbia
Antonio Georgiev, MD, MSc, PhD, PHO Cardiology – Prima, MIT University - Skopje, Republic of Macedonia
Aleksandar Dejanovski, MIT University, Skopje, Republic of Macedonia

International Journal of Recent Research in Arts and Sciences
ISSN: 1857-8128

MIT UNIVERSITY
SKOPJE

Svetlana Dushanich Gachic, PhD, Banja Luka College, Bosnia and Herzegovina
Tanja Stanisbic, PhD, University of Kragujevac, Serbia
Teuta Gjuladin-Hellon, PhD, Faculty for Food Industry, England
Todor Trifonov, PhD, Foundation of International and National Security, Sofia, Bulgaria
Vanja Kokol, PhD, University of Maribor, Faculty of Mechanical Engineering, Maribor, Slovenia
Vanja Shushnjak Chanovic, PhD, Banja Luka College, Bosnia and Herzegovina
Vesna Tunguz, PhD, University of East Sarajevo, Bosnia and Herzegovina
Vladan Djokic, PhD, University of Belgrade, Faculty of Architecture, Belgrade
Vladan Pesic, Faculty of Agriculture, University of Belgrade, Belgrade, Serbia

UDK/UDC 167.7:63 ISSN: 0354-1320

**RADOVI SA XXXI
SAVETOVANJA AGRONOMA,
VETERINARA, TEHNOLOGA I
AGROEKONOMISTA
Vol. 23. br. 1-2**

**Proceedings of XXXI Conference
of Agronomists, Veterinarians,
Technologists and
Agricultural Economists
Vol. 23. No. 1-2**

Redakcioni odbor/Editorial board
Dr Petar Stojić (Pančevo), dr Divna Simić (Beograd), dr Vera Popović (Novi Sad), prof. dr Slaven Prodanović (Beograd), prof. dr Snežana Janković (Beograd), dr Nenad Đurić (Beograd), prof. dr Đorđe Glamočlija (Beograd), dr Nenad Delić (Beograd), dr Jelena Srdić Radovan Sabovljević (Beograd), dr Vladan Pešić (Niš), dr Vladimir Filipović (Beograd), prof. dr Milan Adamović (Beograd), prof. dr Sreten Mitrović (Beograd).

Izdavački savet/Publishing council
Dr Divna Simić (Beograd), dr Petar Stojić (Pančevo), dr Vera Popović (Novi Sad), dr Đorđe Glamočlija (Beograd), prof. dr Snežana Janković (Beograd), dr Nenad Đurić (Beograd), Nada Erić, dipl.inž.polj. (Beograd), Vesna Trkulja, dipl.inž.polj. (Beograd), prof. dr Milić Čurović (Podgorica), dr Nenad Delić (Beograd), dr Jelena Srdić (Beograd), dr Mladen Tatić (Novi Sad), dr Ljubiša Živanović (Beograd), dr Vladimir Filipović (Beograd), dr Jela Ikanović (Beograd), Vera Delić (Kragujevac), Milića Vuković, dipl.inž.polj. (Beograd), Aleksandar Miletić, dipl.inž.polj. (Pančevo).

Glavni i odgovorni urednik/Editor - in chief
Dr Petar Stojić

Urednici/Editors
Dr Divna Simić

Uredništvo i administracija/ Editorial board and administration
Institut PKB Agroekonomik
Industrijsko naselje bb
11213 Padinska Skola
Tel. 011 8871-175, 8871-550, fax: 8871-125
E- mail: institut-pkb@outlook.com

Priprema/Word processing: Dr Divna Simić

Štampa/ Printed by: Proof, Beograd

Tiraž/ No. of copies: 120



MIT UNIVERSITY
SKOPJE

**International Scientific Conference
"GLOBAL CHALLENGES AND OPPORTUNITIES
– FUTURE PERSPECTIVES OF DEVELOPING
COUNTRIES"
20th to 21st May 2016
MIT University Skopje, Republic of
Macedonia**

BOOK OF ABSTRACTS



MIT UNIVERSITY
SKOPJE

**International Scientific Conference
"GLOBAL CHALLENGES AND OPPORTUNITIES – FUTURE
PERSPECTIVES OF DEVELOPING COUNTRIES"
20th to 21st May 2016
MIT University Skopje, Republic of Macedonia**

- Susana Paivão, PhD,** Polytechnic of Coimbra / Coimbra Health School, Portugal
Svetlana Dushanich Gachic, PhD, Banja Luka College, Bosnia and Herzegovina
Tanja Stanishic, PhD, University of Kragujevac, Serbia
Tenta Gjuladin-Hellon, PhD, Faculty for Food Industry, England
Teodor Trifonov, PhD, Foundation of International and National Security, Sofia, Bulgaria
Vanja Kokol, PhD, University of Maribor, Faculty of Mechanical Engineering, Maribor, Slovenia
Vanja Shushajar Chanovic, PhD, Banja Luka College, Bosnia and Herzegovina
Vesna Tunguz, PhD, University of East Sarajevo, Bosnia and Herzegovina
Vladan Djokic, PhD, University of Belgrade, Faculty of Architecture, Belgrade
Vladan Pesic, University of Belgrade, Belgrade, Serbia

7



UNIVERZITET U BEOGRADU
UNIVERSITY OF BELGRADE

Poljoprivredni fakultet, Beograd - Zemun
Faculty of Agriculture, Belgrade - Zemun

**VII SIMPOZIJUM sa medunarodnim ucescem
INOVACIJE
U RATARSKOJ I POVRTARSKOJ PROIZVODNJI**

- zbornik izvoda -

**VII SYMPOSIUM with international Participation
Innovations in Crop and Vegetable Production**

- book of abstracts -

Beograd, 11 decembar 2015.

VII SIMPOZIJUM sa medunarodnim ucescem *"Inovacije u ratarskoj i povrtarskoj proizvodnji"*
VII SYMPOSIUM with international participation *"Innovations in Crop and Vegetable Production"*

Organizacioni odbor / Organizational Board

- Dr Slavica Jekic, redovni profesor, Poljoprivredni fakultet, Beograd, **predsednik**,
Dr Đorđe Moravčević, docent, Poljoprivredni fakultet, Beograd, **vikar**,
Dr Željko Dolijanović, vicedečni profesor, Poljoprivredni fakultet, Beograd, sekretar,
Dr Jeger Miladinović, moštini savetnik, Institut za ratarstvo i povrtarstvo, Novi Sad
Dr Branka Krcunović, viši naučni saradnik, Institut za kukuruz, Zemun Polje,
Dr Marina Matković-Bacik, vanredni profesor, Poljoprivredni fakultet, Beograd,
Dr Aleksandar Simić, vicedečni profesor, Poljoprivredni fakultet, Beograd,
Dr Damir Bećević, docent, Poljoprivredni fakultet, Beograd,
Dr Ivan Šestaković, docent, Poljoprivredni fakultet, Beograd,
Dr Ungara Rados, docent, Poljoprivredni fakultet, Beograd,
Mr Ljubisa Kolaric, asistent, Poljoprivredni fakultet, Beograd,
Dr Gordana Branković, docent, Poljoprivredni fakultet, Beograd,
Ivanna Ožija, dipl. inž. agrar, Poljoprivredni fakultet, Beograd,
Svetlana Aćić, dipl. biološ. asistent, Poljoprivredni fakultet, Beograd,
Irena Čalić, dipl. biološ. asistent, Poljoprivredni fakultet, Beograd i
Doroteja Đurđević, nastavnik engleskog jezika, Poljoprivredni fakultet, Beograd.

Programski odbor / Programme Board

- Akademik dr Dušan Kovačević, redovni profesor, Poljoprivredni fakultet, Beograd, **predsednik**,
Akademik dr Slobodan Urošić, moštini savetnik, Institut za ratarstvo i povrtarstvo, Novi Sad,
Dr Marija Bokić, redovni profesor, Univerzitet Srebić, Urdelce, Mađarska,
Dr Savo Vučković, redovni profesor, Poljoprivredni fakultet, Beograd,
Dr Vlado Kovačević, redovni profesor, Poljoprivredni fakultet, Osijek, Hrvatska,
Dr Sačmaro Ožija, redovni profesor, Poljoprivredni fakultet, Beograd,
Dr Frane Blazev, redovni profesor, Poljoprivredni fakultet, Maribor, Slovenija,
Dr Nebojša Momonović, redovni profesor, Poljoprivredni fakultet, Beograd,
Dr Gorica Cvijanović, redovni profesor, Univerzitet Đurađi Nikolić, Beograd,
Dr Slaven Prodanović, redovni profesor, Poljoprivredni fakultet, Beograd,
Dr Vesna Mihic, redovni profesor, Poljoprivredni fakultet, Institut Sarajevo, BiH
Dr Vera Rakonjic, redovni profesor, Poljoprivredni fakultet, Beograd,
Dr Ana Prošćić, redovni profesor, Agronomski fakultet, Zagreb, Hrvatska,
Dr Zoran Bročić, redovni profesor, Poljoprivredni fakultet, Beograd,
Dr Tomislav Živanović, redovni profesor, Poljoprivredni fakultet, Beograd,
Dr Zora Dojic Stivanović, redovni profesor, Poljoprivredni fakultet, Beograd,
Dr Andrija Stojanović, redovni profesor, Poljoprivredni fakultet, Beograd,
Dr Slobodan Družić, naučni savetnik, Institut za ikovno bilje, Beograd,
Dr Bojan Stjepčević, redovni profesor, Poljoprivredni fakultet, Osijek, Hrvatska,
Dr Danijel Jug, redovni profesor, Poljoprivredni fakultet, Osijek, Hrvatska,
Dr Zoran Jovović, redovni profesor, Biotehnički fakultet, Podgorica, Crna Gora,
Dr Hana Jug, vanredni profesor, Poljoprivredni fakultet, Osijek, Hrvatska,
Dr Ekaterina Šavac, vanredni profesor, Poljoprivredni fakultet, Beograd,
Dr Vladan Pešić, vicedečni profesor, Poljoprivredni fakultet, Beograd,
Dr Slavoljub Lekić, vanredni profesor, Poljoprivredni fakultet, Beograd,
Dr Jasna Šavić, vicedečni profesor, Poljoprivredni fakultet, Beograd,
Dr Ana Vujčević, docent, Poljoprivredni fakultet, Beograd,
Dr Urošević Poljić, naučni saradnik, Institut za zaštitu bilja i životnu sredinu, Beograd,
Dr Zoran Jenković, naučni savetnik, Institut za ratarstvo i povrtarstvo, Novi Sad i
Dr Boris Đurđević, docent, Poljoprivredni fakultet, Osijek, Hrvatska.

Izdavač / Publisher

Poljoprivredni fakultet Univerziteta u Beogradu, Nemanjina 6, 11080 Zemun, Institut za ratarstvo i povrtarstvo

Urednici / Editors

Akademik dr Dušan Kovačević, redovni profesor, prof. dr Željko Dolijanović i doc. dr Đorđe Moravčević

Redaktori / Redactions

Doc. dr Đorđe Moravčević i Rajko Simić

Štampa / Printed by
Poljoprivredni fakultet, Beograd – Zemun

Tiraž / Number of copies
50

ISBN 978-86-7834-237-0

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
UNIVERSITY OF BELGRADE

Пољопривредни факултет, Београд - Земун
Faculty of Agriculture, Belgrade - Zemun

VIII СИМПОЗИЈУМ са међународним учешћем
ИНОВАЦИЈЕ
У РАТАРСКОЈ И ПОВРТАРСКОЈ ПРОИЗВОДЊИ

- Зборник извода -

8th SYMPOSIUM with international Participation
Innovations in Crop and Vegetable Production

- Book of abstracts -

Београд, 18 – 19. октобар 2017.

VIII СИМПОЗИЈУМ са међународним учешћем „Иновације у ратарској и повртарској производњи“
8th SYMPOSIUM with international participation „Innovations in Crop and Vegetable Production“

Организациони одбор / Organizational Board

Др Славина Јелачић, редовни професор, Пољопривредни факултет, Београд, **председник**,
Др Ђорђе Моравчевић, доцент, Пољопривредни факултет, Београд, **секретар**,
Др Јан Туран, научни саветник, Институт за ратарство и повртарство, Нови Сад,
Др Бранка Кресовић, виши научни сарадник, Институт за кукуруз, Земун Поље,
Др Александар Симић, ванредни професор, Пољопривредни факултет, Београд,
Др Марина Мезукованић Јошић, ванредни професор, Пољопривредни факултет, Београд,
Др Љубиша Живановић, доцент, Пољопривредни факултет, Београд,
Др Иван Шоцарић, доцент, Пољопривредни факултет, Београд,
Др Драгана Раичић, доцент, Пољопривредни факултет, Београд,
Др Љубиша Коларић, асистент, Пољопривредни факултет, Београд,
Др Гордана Бранковић, доцент, Пољопривредни факултет, Београд,
Јасмина Олача, дипл. инж., асистент, Пољопривредни факултет, Београд,
Светлана Абић, дипл. биолог, асистент, Пољопривредни факултет, Београд,
Ирена Валић, дипл. биолог, асистент, Пољопривредни факултет, Београд,
Данијела Ђорђевић, наставник енглеског језика, Пољопривредни факултет, Београд и
Немања Гршић, дипл. инж., сарадник у настави, Пољопривредни факултет, Београд.

Програмски одбор / Programme Board

Академик др Душан Ковачевић, редовни професор, Пољопривредни факултет, Београд, **председник**,
Др Жељко Долијановић, ванредни професор, Пољопривредни факултет, Београд, **секретар**,
Академик др Србислав Дегић, научни саветник, Институт за ратарство и повртарство, Нови Сад,
Др Марта Биркаш, редовни професор, Универзитет Сент Иштван, Гедеде, Мађарска,
Др Саво Вучковић, редовни професор, Пољопривредни факултет, Београд,
Др Вlado Ковачевић, редовни професор, Пољопривредни факултет, Осиек, Хрватска,
Др Снежана Олача, редовни професор, Пољопривредни факултет, Београд,
Др Франц Бавец, редовни професор, Пољопривредни факултет, Марибор, Словенија,
Др Небојша Момчиловић, редовни професор, Пољопривредни факултет, Београд,
Др Славе Продановић, редовни професор, Пољопривредни факултет, Београд,
Др Радивоје Јегић, научни саветник, Институт за ратарство и повртарство, Нови Сад,
Др Весна Милић, редовни професор, Пољопривредни факултет, Источно Сарајево, БиХ,
Др Вера Раковић, редовни професор, Пољопривредни факултет, Београд,
Др Ана Покшица, редовни професор, Аграрски факултет, Загреб, Хрватска,
Др Зоран Бројић, редовни професор, Пољопривредни факултет, Београд,
Др Томислав Живановић, редовни професор, Пољопривредни факултет, Београд,
Др Зора Дарић Стевановић, редовни професор, Пољопривредни факултет, Београд,
Др Андреј Стојановић, редовни професор, Пољопривредни факултет, Београд,
Др Миљена Симић, научни саветник, Институт за кукуруз, Земун поље, Београд,
Др Бојан Стипешић, редовни професор, Пољопривредни факултет, Осиек, Хрватска,
Др Данијел Југ, редовни професор, Пољопривредни факултет, Осиек, Хрватска,
Др Зоран Јововић, редовни професор, Биотехнички факултет, Пољопривредни факултет, Црна Гора,
Др Ирена Југ, ванредни професор, Пољопривредни факултет, Осиек, Хрватска,
Др Дубравка Савић, ванредни професор, Пољопривредни факултет, Београд,
Др Владан Пешић, ванредни професор, Пољопривредни факултет, Београд,
Др Славољуб Лекић, ванредни професор, Пољопривредни факултет, Београд,
Др Јасна Савић, ванредни професор, Пољопривредни факултет, Београд,
Др Ана Вујосевић, доцент, Пољопривредни факултет, Београд,
Др Добрило Поштић, научни сарадник, Институт за заштиту биља и животну средину, Београд,
Др Зоран Јерковић, научни саветник, Институт за ратарство и повртарство, Нови Сад и
Др Борис Ђурђевић, доцент, Пољопривредни факултет, Осиек, Хрватска.

Издавач / Publisher

Пољопривредни факултет, Универзитет у Београду, Немањина 6, 11080 Земун, Институт за ратарство и повртарство

Уредници / Editors

Академик др Душан Ковачевић, редовни професор, проф. др Жељко Долијановић и доц. др Ђорђе Моравчевић

Редактори / Redactions

Проф. др Душан Ковачевић, доц. др Ђорђе Моравчевић

Штампа / Printed by

Пољопривредни факултет, Универзитет у Београду, 2017

Тираж / Number of copies

100 примерака

ISBN 978-86-7834-286-8

Прилог 9. Стручно професионални допринос

Република Србија
Аутономна покрајина Војводина
Општина Сечањ
ПРЕДСЕДНИК ОПШТИНЕ
Број: 02-133/2021-VI
Дана: 24.03.2021. године
С е ч а њ

На основу члана 44. Закона о локалној самоуправи („Службени гласник Републике Србије“, број 129/2007, 83/2014-др.закон, 101/2016-др.закон и 47/2018), члана 57. Статута општине Сечањ („Службени лист општине Сечањ“, број 3/2019) и Одлуке о приступању изради Стратегије руралног развоја општине Сечањ 2021. - 2026. године, број 011-46/2021-VI, Председник општине Сечањ, дана 24.03.2021. године доноси

РЕШЕЊЕ О ИМЕНОВАЊУ ЧЛАНОВА ТИМА ЗА ИЗРАДУ СТРАТЕГИЈЕ РУРАЛНОГ РАЗВОЈА ОПШТИНЕ СЕЧАЊ 2021-2026.ГОДИНЕ

Члан 1.

За чланове Тима за израду Стратегије руралног одрживог развоја општине Сечањ 2021-2026. године именују се:

1. Проф. др Владан Пешић, Пољопривредни факултет у Београду
2. Др Оливера Шимурина, Институт за прехранбене технологије Универзитета у Новом Саду
3. Дејана Милошевић, дипл. економиста
4. Драгица Шаренац, дипл. инж. пољопривреде
5. Драгутин Морача, економиста
6. Биљана Шкрбић, дипл. економиста

Члан 2.

Ово Решење ступа на снагу даном доношења, а има се објавити у „Службеном листу општине Сечањ“.



OPTIMIZOVANI POSTUPAK PROIZVODNJE KONCENTROVANOG VOĆNOG PRAHA OD MALINE

Tehničko rešenje

Biljana Cvetković, Vladan Pešić, Predrag Janković, Goran Jančić, Olivera Šimurina, Maja Nikolić, Jasmina Đorđević Pešić

Projekat Ministarstva prosvete, nauke i tehnološkog razvoja Republike Srbije
"Stvorimo bogatstvo iz bogatstva Srbije"-III 46001

i "Novi koncept oplemenjivanja sorti i hibrida povrća namenjenim održivim sistemima gajenja uz primenu biotehnoških metoda"-TR-31059.



280.	Optimizacija metoda bliske IC spektroskopije za određivanje parametara prometnog kvaliteta pšenica (46001)	M84	M84
281.	Optimizovani postupak zanatske mlinske prerade spelte (31007)	M82	M82
282.	Optimizovani postupak proizvodnje koncentrovanog voćnog praha od maline (46001)	M82	M82

Matični odbor za poljoprivredu i hranu doneo listu usvojenih tehničkih rešenja posle potvrdjivanja januara 2020. (Baza 8.)

Прилог 10. Допринос академској и широј заједници

Универзитет у Београду
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ
Број: 32/1-9.3.
Датум: 27.10.2021. године
БЕОГРАД-ЗЕМУН

На основу члана 45. став 2. Статута Пољопривредног факултета (2018. година), Наставно-научно веће факултета, на седници одржаној 27.10.2021. године, донело је

ОДЛУКУ

I КОНСТАТУЈЕ СЕ престанак мандата досадашњих чланова Одбора за развој, научну и стручну сарадњу, изабраних на мандатни период 2018/2019, 2019/2020. и 2020/2021. година.

II БИРАЈУ СЕ за чланове Одбора за развој, научну, стручну сарадњу и целоживотно учење следећа лица:

1. др Владан Пешаић, редовни професор - Институт за ратарство и повртарство,
2. др Дејан Ђуровић, ванредни професор - Институт за хортикултуру,
3. др Младен Поповац, доцент - Институт за зоотехнику,
4. др Гордана Матовић, ванредни професор - Институт за земљиште и мелiorације,
5. др Душанка Јеринић Продановић, ванредни професор - Институт за фитомедицину,
6. др Горан Тописировић, редовни професор - Институт за пољопривредну технику,
7. др Весна Ракић, редовни професор - Институт за прехранбену технологију и биохемију,
8. др Наталија Богданов, редовни професор - Института за агрономију.

III Ова одлука ступа на снагу даном доношења.

Образложење

Чланови Одбора за развој, научну, стручну сарадњу и целоживотно учење изабрани су на предлог наставно-научних већа института. Мандат изабраних чланова Одбора је три школске године, тј. изабрани су за мандатни период школска 2021/2022, 2022/2023. и 2023/2024. година.

Одбор има осам чланова, са сваког института по једног, који између себе бирају председника. У раду Одбора по потреби учествују и продекани.

ПРЕДСЕДНИК
НАСТАВНО-НАУЧНОГ ВЕЋА
ДЕКАН


(Проф. др Душан Живковић)

Доставити: именованим, секретару факултета и архиви.

На основу члана 2. Закона о начину и условима призивања грађана и враћању земљишта које је прешло у друштвену својину по основу пољопривредног земљишног фонда и конфискацијом због неизвршених обавеза из обавезног откупа пољопривредних производа (Сл. гласник РС, бр. 18/91, 20/92 и 42/98) и члана 37. Статута Града Ниша („Службени лист Града Ниша“, бр. 88/2008).

Скупштина Града Ниша, на седници одржаној дана _____, донела је

РЕШЕЊЕ

I – Утврђује се предлог наредбата за састав Комисије која води поступак и доноси решења по захтевима за враћање земљишта које је прешло у друштвену својину по основу пољопривредног земљишног фонда и конфискацијом због неизвршених обавеза из обавезног откупа пољопривредних производа и то:

ПРЕДСЕДНИК:

БОРАН СТАМЕНКОВИЋ, судија Основног суда у Нишу

ЗАМЕНИК:

СУЗАНА СТАМЕНКОВИЋ, судија Основног суда у Нишу

ЧЛАНОВИ:

1. проф. др **ВЛАДИСЛАВ ПЕШИЋ**, одборник Скупштине Града Ниша

2. **ЉУБИША ЂУРИЋ**, правник, одборник Скупштине Града Ниша

3. **ИВАН АНТИЋ**, дипл. инж. пољопривреде, Управа за пољопривреду и развој села

4. **САЉАНА МИЛАДЈЕВИЋ**, геоматар, Управа за имовину и инспекциске послове

ЗАМЕНИЦИ ЧЛАНОВА

1. **ТОМИСЛАВ БУДИШ**, студент, одборник Скупштине Града Ниша

2. **БОРАН МАЈКОВИЋ**, проф. разредне наставе, одборник Скупштине Града Ниша

3. **ДЕЈАНА РАДЕНКОВИЋ**, дипл. инж. пољопривреде, Управа за пољопривреду и развој села

4. **БОРАН РАЊЕЛОВИЋ**, геоматар, Управа за имовину и инспекциске послове

II – Решење доставља: Министру Министарства пољопривреде, трговине, шумарства и водопривреде

Број: _____ 2011. године

У Нишу, _____

СКУПШТИНА ГРАДА НИША

ПРЕДСЕДНИК

Проф. др Миле Илић

На основу члана 56. Статута Града Ниша („Службени лист Града Ниша“, број 88/2008), члана 39. Пословника о раду Градског већа Града Ниша („Службени лист Града Ниша“ број 10/12008, 4/2009 и 58/2009) и члана 12. Правилника о поступку припреме, израде и доставе материјала („Службени лист Града Ниша“, број 125/2008)

Градско веће Града Ниша, на седници од 29.03.2011. године, доноси

РЕШЕЊЕ

I Утврђује се Предлог решења којим се утврђује предлог кандидата за састав Комисије која води поступак и доноси решења по захтевима за враћање земљишта које је прешло у друштвену својину по основу пољопривредног земљишног фонда и конфискацијом због неизвршених обавеза из обавезног откупа пољопривредних производа.

II Предлог решења којим се утврђује предлог кандидата за састав Комисије која води поступак и доноси решења по захтевима за враћање земљишта које је прешло у друштвену својину по основу пољопривредног земљишног фонда и конфискацијом због неизвршених обавеза из обавезног откупа пољопривредних производа доставља се председнику Скупштине Града Ниша ради увршћивања у дневни ред седнице Скупштине Града.

III За представника предлагача по овом предлогу на седници Скупштине Града Ниша, одређује се Љубиша Јанић, начелник Управе за имовину и инспекциске послове.

Број: 346-22/2011-03

Датум: 29.03.2011. године

ГРАДСКО ВЕЋЕ ГРАДА НИША

ПРЕДСЕДНИК

др Милош Симоновић



РЕПУБЛИКА СРБИЈА
ГРАДНИН
ГРАДСКИ ГЛАСНИК
Број: 36/09/2019-01
Датум: 29. 10. 2019. године

Радна група			
ГРАДОНАЧЕЛНИК			
Број: 7.10. 2019. 022			
Број	Датум	Правно	Територија
49	30-1		

На основу члана 4. и 40. Закона о заштити ваздуха („Службени гласник РС“ бр. 36/09 и 10/13), и члана 54. Статута Града Ниша („Службени лист Града Ниша“, бр.88/08, 143/16 и 18/19),

Градоначелник Града Ниша доноси

О ФОРМИРАЊУ РАДНЕ ГРУПЕ ЗА ДОНОШЕЊЕ МЕРА ЗА СМАЊЕЊЕ АЕРОЗАГАЂЕЊА НА ТЕРИТОРИЈИ ГРАДА НИША

I

Формира се Радна група за доношење мера за смањење аерозагађања на територији Града Ниша (у даљем тексту Радна група).

II

У Радну групу за доношење мера за смањење аерозагађања на територији Града Ниша именују се:

За координатора Радне групе Горан Милошевић, помоћник Градоначелника.

За чланове Радне групе:

1. Миланко Јовановић, начелник Одељења за контролу квалитета ваздуха, Агенција за заштиту животне средине-Министарство заштите животне средине Србије;
2. Ивана Крстић, секретар Секретаријата за заштиту животне средине Град Ниш;
3. Александар Браковић, руководиоца сектора за мониторинг стратешко планирање и контролу емисије, Секретаријат за заштиту животне средине Град Ниш;
4. Драгана Ђоковић, шеф одела за мониторинг и управљање заштитом животне средине, Секретаријат за заштиту животне средине Град Ниш;
5. Тајана Радовић, дипл. биолог, Секретаријат за заштиту животне средине Град Ниш;
6. др Немад Живковић, ред. проф., Факултет заштите на раду у Нишу;
7. Срђан Шаховић, помоћник за заштиту животне средине, Секретаријат инспекциске послове Град Ниш;
8. др оци Урош Раковић, Институт за јавно здравље Србије „ др Милан Јовановић Бачуш“;
9. др Силва Јовановић, спец. Завод за плућне болести и туберкулозу Ниш;
10. др Мираслава Раковић, дипл. инж. заштите животне средине – Центар за хигијену и здравствену едукацију-ИЗЗ Ниш;
11. др Мирослава Раковић, спец. хигијене, хигијенско – епидемиолошка служба, Дом здравља Ниш;
12. проф. др Владислав Пешћ, Пољопривредни форум Ниш.

Образложење

На основу члана 54. став 1. тачка 11. Статута Града Ниша („Службени лист Града Ниша“, број 88/08, 143/16 и 18/19), Градоначелник доноси појединачне акте за које је овлашћен законом, Статутом или одлуком Скупштине.

На основу члана 4. Закона о заштити ваздуха („Службени гласник РС“ бр. 36/09 и 10/13), заштити и побољшање квалитета ваздуха обезбеђују, у оквиру својих овлашћења, Република Србија, аутономна покрајина, јединица локалне самоуправе, привредна друштва, предузетници, као и друга правна и физичка лица.

На основу члана 40. Закона о заштити ваздуха („Службени гласник РС“ бр. 36/09 и 10/13), Мере за спречавање и смањење загађивања ваздуха и побољшање квалитета ваздуха обухватају:

- 1) прописивање граничних вредности емисија загађујућих материја из стационарних извора загађивања;
- 2) прописивање граничних вредности емисија загађујућих материја из покретних извора загађивања;
- 3) усклађивање са максималним националним емисијама након њиховог утврђивања за поједине загађујуће материје;
- 4) прописивање дозвољених количина појединих загађујућих материја у одређеним производима;
- 5) смањење емисија гасова са ефектом стаклене баште;
- 6) постепено смањивање употребе супстанци које оштећују озонски омотач;
- 7) остале мере за спречавање и смањење загађивања.

На основу претходно утврђеног чињеничног стања Градоначелник Града Ниша, донео је Решење као у диспозитиву.

Ивана Крстић

Ivana Krstic



TR 2.4.

Најбоља технолошка
иновација



Министарство просвете, науке и
технолошког развоја Републике Србије
додељује

Литиум

тиму

ФИТОПЛАЗМА

За освојено треће место

Иновација:

Софтвер за рану дијагностику биљних карантинских болести
Факултет: Пољопривредни факултет

Град: Београд

Ментор: Проф. др Владан Пешић

Чланови: Ненад Буњац, Никола Петровић, Тамара Јанковић,
Даница Живковић, Владана Пешић

Београд,
7. октобар 2021. године

Министар и
први потпредседник Владе

Бранко Ружић



**Република Србија
МИНИСТАРСТВО ПРОСВЕТЕ,
НАУКЕ И ТЕХНОЛОШКОГ РАЗВОЈА**

Поштована-и: Владан Пешић

Законом о високом образовању („Службени гласник РС”, бр. 88/17) регулисано је да поступак признавања страних високошколских исправа, ради запошљавања у Републици Србији, спроводи ENIC-NARIC центар Министарства просвете, науке и технолошког развоја. Да би поступак признавања страних високошколских исправа био што квалитетнији и транспарентнији, потребно је мишљење компетентних наставника са високошколских институција. Поступак избора комисије, односно независних рецензента, дефинисан је Законом о високом образовању и Стручним упутством о процедури за професионално признавање страних високошколских исправа. Листу рецензента формира **КОНУС**, односно **КАПК**.

Молимо Вас да пре него што приступите бази и давању мишљења проучите упутство за рецензенте које се налази у прилогу мејла.

Одлуком министра просвете, науке и технолошког развоја, Ви сте именовани за рецензента студијског програма:

**Биологија- Генетика
Универзитет у Сарајеву Природно математички факултет, Сарајево, Босна
и Херцеговина**

Молимо Вас да у року од 48 часова, притиском на одговарајуће поље, потврдите да ли прихватате да будете рецензент програма. Након тога, биће Вам доступни сва потребна документација.

Уколико не видите зелено поље, копирајте следећи линк у претраживач:
<http://enicnaric.mpn.gov.rs/recenzenti/prihvatom/4096/610/y3C4L5Q15OPyMLys1j14F77MBqctBT89XKeIQ4KVTauFm28nm9r1gzOS00mBUuLR>

Сва потребна документација доступна Вам је у електронској форми. Документација, између осталог, садржи препоруку коју је припремио ENIC-NARIC центар користећи податке доступне у одговарајућем центру/земљи где се студијски програм реализује, као и податке о студијском програму.



Република Србија



ЗАВОД ЗА УНАПРЕЂИВАЊЕ ОБРАЗОВАЊА И ВАСПИТАЊА

Каталог програма сталног стручног усавршавања
наставника, васпитача и стручних сарадника
за школску 2016/2017. и 2017/2018.

[Каталог](#)

[Претрага](#)

К₁₋₄ П₁₋₅ У₁₋₄

[Стандарди
компетенција
наставника](#)

[Приоритет](#)

[Упитник за
самопроцену
компетенција
наставника](#)

659 **Иновације и стручно усавршавање наставника у реализацији наставе из области органске производње хране и примене глобалга**

Компетенција:
К1
Приоритети: 3

Институција	GO2 Traveling doo Niš, Ниш, ТПЦ Калча, Ламела А, Обреновићева 66, Ниш
Особа за контакт	Иван Мичић, divanlav@gmail.com, 018 257991, 063 405425
Аутори	Проф. др Владан Пешић; Проф. др Предраг Јанковић; мр Иван Мичић, докторанд
Реализатори	Проф. др Владан Пешић; Проф. др Предраг Јанковић; мр Иван Мичић, докторанд
Општи циљеви	Организовање и преношење знања о пољопривредној производњи заснованој на концепту одрживе и органске пољопривреде; Повезивање основних знања из различитих области пољопривредне науке и технологије
Специфични циљеви	Развој и примена ГлобалГап и ИФОАМ стандарда за стручно образовање, које је засновано на потребама тржишта рада; Унапређење стручних и педагошких компетенција професора и наставника средњих стручних пољопривредних, ветеринарских,

Прилог 11. Награде и признања



Прилог 12. Сарадња са другим високошколским, научно- истраживачким установама у земљи и иностранству

Наставно-научном већу Института за ратарство и повртарство

На седници Катедре за генетику, олеменјивање биља и семенарство одржаној 04.10.2013. године донета је следећа

Одлука

На захтев МИТ Универзитета у Скопљу дата је сагласност др Владану Пешићу, за држање наставе из предмета Биодиверзитет у зимском семестру школске 2013/14.године (са 1/3 радног времена).

Земун, 04.10.2013.

заменик
Шефа Катедре
Dr Tomislav Zivanovic
Др Томислав Живановић, ред.проф.

МИТ УНИВЕРЗИТЕТ
Република Македонија
С К О П Ј Е

Број:	25-10-2016
Датум:	08.10.14
Страна:	
Категорија:	

DD: Земјоделски Факултет – Београд
Универзитет во Београд
Секретар на Факултетот Богдан Младеновиќ

ПРЕДМЕТ: Ангажирање на проф. др Владан Пешиќ на докторска студија

Почитувани,

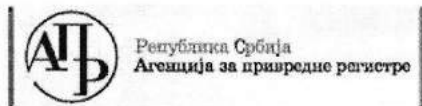
Согласно со заклучоците на Наставно-научниот совет на Факултетот за менаџмент на еколошки ресурси при МИТ Универзитет – Скопје, а кои се однесуваат на ангажирање на проф. др Владан Пешиќ како и за назначување на ментор на докторската дисертација на кандидатот др Бојан Митровски, го доставуваме ова барање до Вас со ила да Ве замолиме да ни дозволите проф. др Владан Пешиќ да биде ангажиран на МИТ Факултет за менаџмент на еколошки ресурси.

Се надеваме дека позитивно ќе одговорите на ова барање и дека не постои никаква претпрека за негово ангажирање на Факултетот за менаџмент на еколошки ресурси при МИТ Универзитет – Скопје.

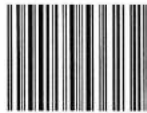
Со почит,
Д-р Александар Миланоски
Генерален секретар на МИТ Универзитет



Прилог 13. Чланство у професионалним удружењима националног



Република Србија
Агенција за привредне регистре



5000150536232

Регистар удружења
БУ 2277/2019
Дана 25.02.2019. године
Београд

Регистратор Регистра удружења који води Агенција за привредне регистре, на основу члана 27. Закона о удружењима („Службени гласник РС“ бр. 51/09,99/2011 и 44/2018), и члана 15. став 1. Закона о поступку регистрације у Агенцији за привредне регистре („Службени гласник РС“, број 99 /2011, 83/2014), одлучујући о јединственој регистрационој пријави оснивања правних лица и других субјеката и регистрације у јединствени регистар пореских обвезника: ПОЉОПРИВРЕДНИ ФОРУМ-ЗА СВЕТ ЗДРАВЕ ХРАНЕ И ОЧУВАЊА БИОЛОШКОГ НАСЛЕЂА, коју је поднео/ла:

Име и презиме: Владан Пешић

доноси:

РЕШЕЊЕ

Усваја се јединствена регистрациона пријава оснивања правних лица и других субјеката и регистрације у јединствени регистар пореских обвезника и региструје се у Регистар удружења:

Назив: ПОЉОПРИВРЕДНИ ФОРУМ-ЗА СВЕТ ЗДРАВЕ ХРАНЕ И ОЧУВАЊА БИОЛОШКОГ НАСЛЕЂА

Облик организовања: Удружење

Скраћени назив: ПОЉОПРИВРЕДНИ ФОРУМ

Седиште и адреса: Вождова 16, Ниш, Ниш - Медијана, Србија

Матични број: 28275242

ПИБ: 111301172

Датум оснивања: 13.10.2018

Датум доношења Статута: 13.10.2018

Делатност удружења: 9499 - Делатност осталих организација на бази учлањења

Подаци о заступнику:

Име и презиме: Владан Пешић
ЈМБГ: 2011965730019
Адреса: Ниш, Ниш - Медијана, Србија